MAX-DA75
MAX-DA76

النظام المكون المصغّر لـ
DVD مع USB HOST

تشغيل DVD/CD/MP3-CD/CD-R/RW

دليل التعليمات

إمكانيات غير محدودة

شكرًا لك على شراء منتج Samsung.

لاستقبال المزيد من الخدمات المتكاملة، برجاء تسجيل منتجك على الموقع

www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

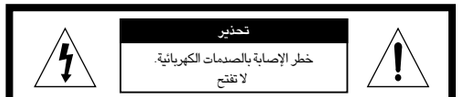
SAMSUNG

AH68-02065N

تحذيرات من أجل السلامة

المنتج من الليزر من

الصف ١



تحذير :
لا تفتح الغطاء الخلفي لتجنب خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية. لا يوجد أي جزء داخل الجهاز يمكنك تصليحه. الرجاء استدعاء الفني المختص بالخدمة.

المنتج من الليزر من الصف ١

مشغّل القرص المدمج يدخل في صف المنتج من الليزر من الصف ١.

استخدام أدوات الضوابط أو التحكمات أو القيام بالإجراءات في الحالات الغيرمبينة هنا قد يؤدي الى تعرضك الى الإشعاع الخطير.

تنبيه – تجنب التعرض لأشعة الليزر غير المرئية عند الفتح والتعشيق.

تشير هذه العلامة الى وجود الفولطية الخطرة التي تسبب الصدمات الكهربائية داخل الجهاز.

تلفت هذه العلامة انتباهك الى تعليمات التشغيل والصيانة الهامة الخاصة بالجهاز.

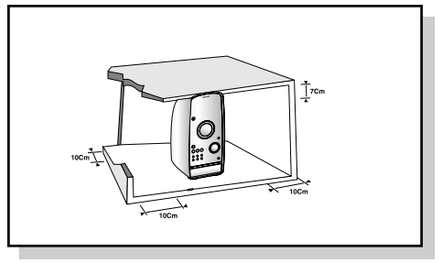
تحذير : لتجنب خطر الحريق أو الصدمات الكهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

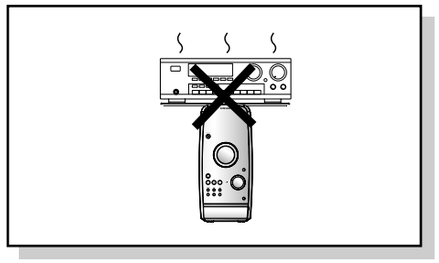
تنبيه : لمنع الصدمات الكهربائية أدخل الريشة العريضة للقابس في الثقب العريض إدخالا تاما.

[منظّمة القياسات العربية السعودية فقط]

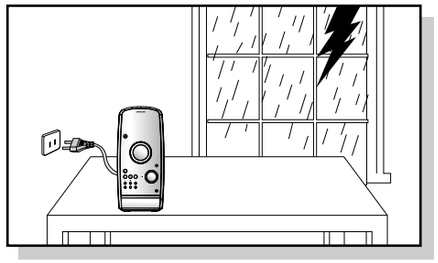
هذا الجهاز مناسب مع قابس 220 فلط تصدّق منظّمة القياسات العربية السعودية عليه. من الممكن أن يحصل الزبون على قابس 127 فلط تصدّق منظّمة القياسات العربية السعودية عليه من التاجر المحلي مجانا.

التحوطات

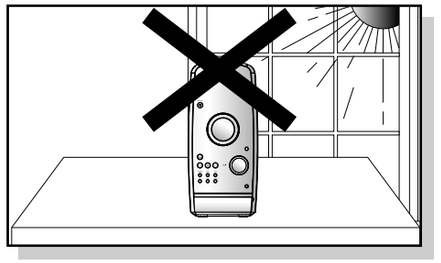




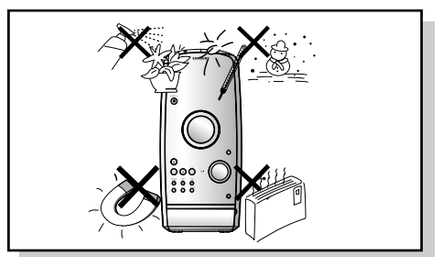
تأكد من أن الطاقة الكهربائية الرئيسية في منزلك تتوافق مع ما هو مشار اليه في بطاقة الهوية الملصقة الموجودة على اللوحة الخلفية للجهاز. قم بتركيب مشغّلك أفقيا، على قاعدة مناسبة (أثاث)، مع وجود مسافات كافية حوله بغرض التهوية (٣ ~ ٤ بوصات). كما تأكد من أن فتحات التهوية غير مغطاة. لا تضع أي شيء أو أجهزة ثقيلة على سطح المشغّل. ولا تضع المشغّل على مضخمات أو معدات أخرى قد ترتفع درجة حرارتها. قبل نقل المشغّل، تأكد من أن صينية القرص المدمج فارغة. تم تصميم هذا المشغّل للعمل باستمرار. تحويل مشغل DVD الى وضع الاستعداد لا يعني انفصال الطاقة الكهربائية عنه. من أجل فصل المشغّل بالكامل عن مخرج الطاقة الكهربائية الجداري، يجب أن يتم فصل قابس الطاقة الكهربائية، خاصة عند عدم استخدام المشغّل لمدة طويلة.



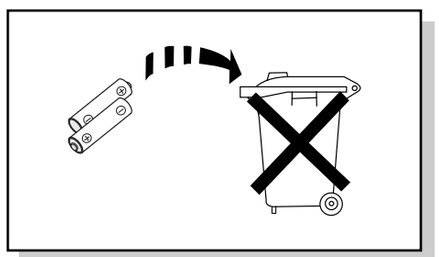
في حالة حدوث عواصف رعدية، افصل قابس الطاقة الكهربائية عن مخرج الطاقة الكهربائية الجداري.
زيادة معدل الفولطية بسبب البرق قد يضر بالجهاز.



لا تعرض الجهاز لأشعة الشمس المباشرة أو مصادر حرارة أخرى.
يسبب ذلك التسخين الزائد وسوء أداء الجهاز.



احفظ المشغّل بعيدا عن الرطوبة (قطرات الماء أو رشاشه ولا تضع أي شيء ممتلئ بالسوائل، مثل الزهرية، على المشغّل)، والتسخين الزائد (مثل المصطلى) أو معدات تسبب الحقل المغنطيسي أو الكهربائي (مثل مكبرات الصوت...) افصل كابل الطاقة الكهربائية من مخرج الطاقة الكهربائية الجداري اذا كان المشغّل في حالة سوء الأداء. هذا الجهاز غير مخصص لاغراض تجارية بل لاغراض منزلية فقط. استخدم هذا المنتج لاغراض شخصية فقط.
يحدث تكثف الماء اذا تم تخزين مشغّلك أو القرص المدمج في الجو البارد. عند نقل المشغّل في الشتاء، انتظر حوالي ساعتين تقريبا حتى يصل الى درجة الحرارة للغرفة.



تحتوي البطارية المستعملة في هذا المنتج على مادة كيميائية مؤذية للبيئة.
لا ترمي هذه البطاريات في سلة القمامة المنزلية.

ملاحظات حول الأقراص

تشغيل الأقراص المتعددة ومؤالف FM والشريط

يتميز موديل MAX-DA75/DA76 بقدرة تشغيل الأقراص المتعددة من ضمن DVD-VIDEO، CD، MP3-CD، CD-R، CD-RW، DivX، JPEG و DVD-R/RW مع مؤالف FM والشريط و USB HOST في مشغّل واحد بالغ التعقيد.

وظيفة إيقاف شاشة التلفزيون

اذا تبقت الوحدة الرئيسية في وضع الإيقاف لمدة 3 دقائق، يتم عرض رمز سامسونج على شاشة التلفزيون.

يعمل MAX-DA75/DA76 على قفل نفسه آليا في وضع توفير الطاقة الكهربائية بعد ٢٠ دقيقة في وضع إيقاف شاشة التلفزيون

وظيفة توفير الطاقة الكهربائية

يتوقف MAX-DX75/DX76/DX79 بنفسه آليا بعد ٢٠ دقيقة في وضع الإيقاف.

عرض شاشة التلفزيون المصنوع وفقا لطلب الزبون

يسمح لك MAX-DA75/DA76 باختيار الصورة المفضلة لديك أثناء تشغيل JPEG، VCD/DVD، أو طضب وضبطها كصورة خلفية للشاشة.

تشغيل USB Host

يمكن لك الاستمتاع بملفات الوسط المتعدد مثل الصور، الأفلام والموسيقى المحفوظة في مشغّل MP3، الكاميرا الرقمية أو قضيب ذاكرة USB بواسطة توصيل جهاز التخزين الى فتحة USB للجهاز المكون المصغّر.

HDMI

ينقل HDMI إشارة الصورة والصوت لقرص DVD في نفس الوقت، ويزوّد بأوضح الصورة.

المحتويات

الاستعداد
تحذيرات من أجل السلامة ١
التحوطات ٢
ملاحظات حول الأقراص ٣
ملاحظات حول الأقراص ٥
الوصف ٧
التوصيلات
توصيل مكبرات الصوت ١١
توصيل الفيديو الى التلفزيون ١٣
وظيفة HDMI ١٤
توصيل مكونات خارجية ١٥
توصيل هوائيات FM ١٦
شرعة «چلاشلنچ» ١٧
التشغيل
تشغيل القرص ١٨
تشغيل قرص مدمج – MP3/WMA ١٩
تشغيل ملف JPEG ٢٠
تشغيل DivX ٢١
تشغيل ملفات الوسط باستخدام ميزة USB HOST ٢٣
استخدام بلوتوث (اختياري) ٢٥
عرض معلومات القرص ٢٧
التشغيل السريع/البطيء ٢٨
تخطي المناظر/الأغاني ٢٩
وظيفة الزاوية ٣٠
إعادة التشغيل ٣١
إعادة التشغيل أيه–بي ٣٣
وظيفة الزوم ٣٤
اختيار لغة الأوديو/العنوان الفرعي ٣٥
الانتقال الى المنظر/الأغنية مباشرة ٣٦
استخدام قائمة القرص ٣٧
استخدام قائمة العنوان ٣٨
الإعداد
ضبط اللغة ٣٩
جدول رمز اللغة ٤٠
ضبط نوع شاشة التلفزيون ٤١
ضبط التحكم الأبوي (مستوى التقدير) ٤٣
ضبط كلمة المرور ٤٤
ضبط كلمة المرور ٤٥
ضبط DRC (ضغط النطاق الديناميكي) ٤٧
إعداد تزامن الأوديو فيديو ٤٨
تشغيل الراديو
الاستماع الى الراديو ٤٩
المحطات المسبقة الضبط ٥٠
حجيرة الشريط
الاستماع الى الكاسيت ٥١
الموضوعات المتنوعة الأخرى
تسجيل القرص المدمج ٥٢
تسجيل برنامج الراديو ٥٣
وظيفة المؤقت ٥٥
إلغاء المؤقت ٥٦
وظيفة الصوت القوي/الجهير القوي/معالج الإشارات الرقمية/الموازن ٥٧
وظيفة مؤقت النوم/وظيفة الكتم ٥٨
وظيفة الإظهار/وظيفة المعتام/وظيفة الاقتصادي ٥٩
وظيفة شق القرص المدمج ٦٠
توصيل سماعة الرأس ٦١
تحوطات حول معالجة الأقراص وتخزينها ٦٢
قبل طلب الخدمة ٦٣
المواصفات ٦٥
منتجات تدعم وظيفة مزقة USB ٦٦
ملاحظة حول المصطلحات ٦٧

ملاحظات حول الأقراص

يعطى DVD (قرص الفيديو الرقمي) صوتا وصورة ممتازة بفضل صوت دولبي الرقمي المحيط وتقنية ضغط فيديو MPEG-2. الآن يمكنك الاستمتاع بهذه التأثيرات الحقيقية في المنزل، مثلما انك في مسرح سينمائي أو صالة حفلة موسيقية.

تشفّر أجهزة تشغيل DVD والأقراص حسب المناطق. يجب أن تلائم الرموز المنطقية من أجل تشغيل القرص. اذا لم تلائم الرموز، لن يتم تشغيل القرص.
يعرض رقم المنقطة لهذا الجهاز على اللوحة الخلفية للمشغّل.
(مشغّل DVD مع نفس الرمز المنطقي سيشغّل أقراص DVD التي تلصق رقعتها مع رموز منطقة الهوية.)

أقراص قابلة للاتسعمال

أنواع الأقراص	الرموز	أنواع التسجيل	حجم القرص	وقت التشغيل على الحد الأقصى
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	Video	١٢ سم	حوالي ٢٤٠ دقيقة (الوجه الواحد)
				حوالي ٤٨٠ دقيقة (الوجهان)
			٨ سم	حوالي ٨٠ دقيقة (الوجه الواحد)
				حوالي ١٦٠ دقيقة (الوجهان)
AUDIO-CD	COMPACT DISC DIGITAL AUDIO	Audio	١٢ سم	٧٤ دقيقة
			٨ سم	٢٠ دقيقة
Divx	DivX	Audio + Video	١٢ سم	٧٤ دقيقة
			٨ سم	٢٠ دقيقة

لا تستخدم أنواع الأقراص التالية !

- لا يمكن تشغيل LD، CD-G، CD-I، CD-ROM وDVD-ROM في هذا المشغل.
عند تشغل هذه الأقراص، تظهر رسالة <**WRONG DISC FORMAT**> على شاشة التلفزيون.
- قد لا تشغل أقراص DVD التي تشتريها في الخارج في هذا المشغل.
عند تشغل هذه الأقراص، تظهر رسالة <**CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE , CHECK REGIN CODE**> على شاشة التلفزيون.

حماية النسخ

- **تشفّر كثير من أقراص DVD من أجل منع النسخ. بسبب ذلك، يجب أن توصّل مشغّل DVD الى تلفزيونك بصورة مباشرة، ليس مع جهاز الفيديو. عند التوصيل مع جهاز الفيديو، توجد صورة مشوهة من أقراص DVD التي يمنع نسخها.**
- يتكامل هذا المنتج تقنية منع النسخ عن طريق طلب البراءات الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى التي تملك Macrovision Corporation ومالك الحقوق الآخرى. يجب أن يتم تفويض استخدام تقنية منع النسخ من قبل Macrovision Corporation، ويستعمل هذا الجهاز في المنزل ولغرض مشاهدة محددة فقط، عند الاستخدام لغرض آخر، يجب أن توافق Macrovision Corporation على ذلك. يمنع تفكيك الجهاز والهندسة العكسية.

تصميم تسجيل القرص

هذا المنتوج لا يدعم ملفات Secure (DRM) Media.

أقراص CD-R
- قد لا يتم تشغيل بعض أقراص CD-R اعتمادا على جهاز تسجيل القرص (مسجل القرص المدمج أو كومبيوتر شخصي) وحالة القرص.
- استخدم قرص CD-R بحجم ٦٥٠ ميغابيت/٧٤ دقيقة.
لا تستخدم CD-R فوق ٧٠٠ ميغابيت/٨٠ دقيقة على قدر الإمكان لأنه لا يمكن تشغيله.
- لا يمكن تشغيل بعضCD-RW (القابل لإعادة الكتابة).
- يمكن تشغيل أقراص CD-R فقط التي يتم "إغلاقها" بالكامل. اذا كان الجزء مغلقا إلا أن القرص ظل مفتوحا، لا يمكنك تشغيل القرص بالكامل.

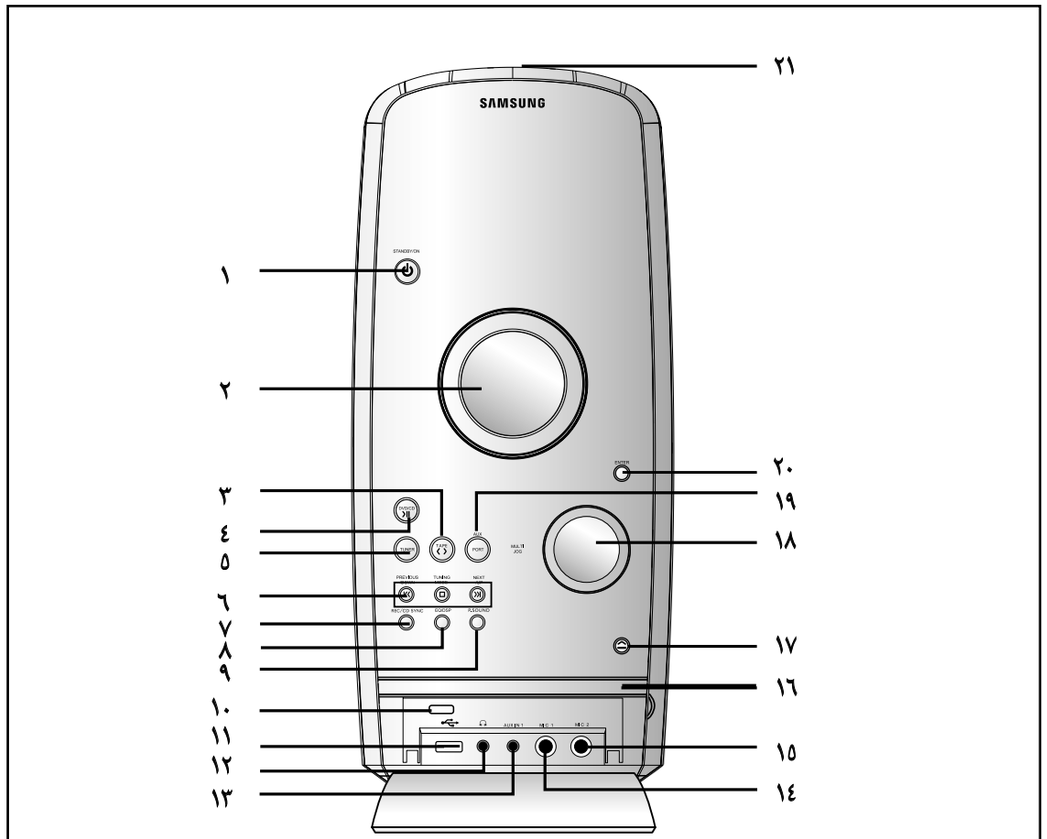
أقراص CD-R MP3
- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R ذات ملفات MP3 ذات تصميم ISO 9660 أو Joliet.
- يجب أن تكون حروف اسم الملف لقرص MP3 ٨ حروف أو أقل في الطول و أن لا تحتوي على أي فراغ أو أشكال خاصة (. / = +).
- اذا كان اسم الملف كوريا، سوف يعرض الاسم على شاشة التلفزيون باللغة الكورية وسوف بتم عرض علامة * على شاشة العرض للوحدة الرئيسية.
- استخدم أقراص تم تسجيلها بنسبة بيانات مضغوطة/غير مضغوطة أكبر من 128 Kbps.
- يمكن فقط تشغيل الملفات ذات تمديد ".mp3" و ".MP3".
- يمكن تشغيل القرص المتعدد الأجزاء المسجل على التعاقب. اذا كان هناك جزء فراغ في القرص المتعدد الأجزاء، يمكن للقرص التشغيل حتى جزء الفراغ.
- اذا لم يتم إغلاق القرص، سوف يستغرق طويلا من أجل بدء التشغيل ولن يتم تشغيل كل الملفات المسجلة.
- للملفات المشفرة بتصميم نسبة بيت متنوعة (Variable Bit Rate : VBR)، مثلا ملفات مشفرة بنسبة بيت منخفض ونسبة بيت مرتفع (مثلا، 32 Kbps ~ 320 Kbps)، قد يتم حذف الصوت أثناء التشغيل.
- يمكن تشغيل ٥٠٠ مسار على الحد الأقصى لكل القرص المدمج.
- يمكن تشغيل ٣٠٠ مجلّد على الحد الأقصى لكل القرص المدمج.

أقراص CD-R JPEG
- يمكن فقط تشغيل ملفات ذات تمديد ".jpeg" و".JPEG" .
- اذا لم يكن القرص مغلقا، سوف يستغرق وقتا أطول لبدء التشغيل وقد لا يمكن تشغيل كل الملفات التي تم تسجيلها .
- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R ذات ملفات JPEG بتصميم ISO 9660 أو Joliet.
- يجب أن تكون حروف اسم ملف قرص JPEG ٨ حروف أو أقل في الطول و أن لا تحتوي على أي فراغ أو علامات خاصة (. / = +).
- يمكن فقط تشغيل قرص متعدد الأجزاء مسجل بالتعاقب. اذا كان هناك جزء فراغ في القرص المتعدد الأجزاء، يمكن للقرص التشغيل حتى جزء الفراغ.
- يمكن تخزين ٩٩٩ر٩صورة كأقصى حد على قرص مدمج واحد.
- عند تشغيل قرص مدمج لـ Kodak/Fuji Picture، يمكن تشغيل ملفات JPEG في منحنى الصورة فقط.
- يستغرق تشغيل الاقراص المدمجة المرئية باستثناء Kodak/Fuji Picture وقتا أطول أو قد لا يتم تشغيلها البتة.

أقراص DVD±R/RW، CD-R/RW، DivX
- قد لا يتم تشغيل ملف DivX المنتوج من قبل المستخدم، لأن هذا النظام يزوّد بتصميم التشفير المعتمد من قبل DivX Networks, Inc.
- لا يدعم تحديث البرنامج بالتصاميم غير المتساوقة.
(مثال :QPEL، GMC، درجة الوضوح أكبر من 600 ~ 800 فكسل، الخ)
- قد لا يتم تشغيل الأجزاء بنسبة الإطار المرتفع أثناء تشغيل ملف DivX.
- للحصول على أكثر المعلومات حول التصاميم المعتمدة من قبل DivX Networks, Inc.، الرجاء زيارة "www.divxnetworks.net".

الوصف

- اللوحة الأمامية -

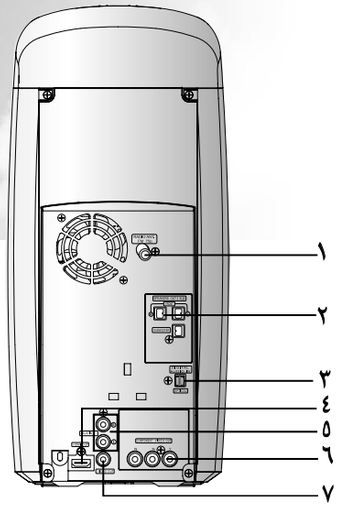


١. الاستعداد/التشغيل/الاقتصادي
٢. مستوى الصوت
٣. زر الشريط
٤. زر طظ/طبط
٥. زر المؤالف
٦. أزرار وظيفة البحث/زر وضع المؤالفة أو الإيقاف/زر التخطي
٧. التسجيل/تزامن القرص المدمج
٦. الموازن/إيط
٩. الصوت القوي
١٠. ثقب فتح صينية القرص (حالة عدم توصيل الطاقة)
١١. قابس سماعة الأذن
١٢. السماعة
١٣. مقبس الميكروفون ١
١٤. الميكروفون ١
١٥. الميكروفون ٢
١٦. صينية القرص
١٧. زر الفتح
١٨. مقبض MULTI JOG
١٩. المنفذ الإضافي
٢٠. الدخول
٢١. حجيرة الكاسيت

• يمكن لك أن تستخدم مقبض MULTI JOG بدلا من زر SKIP(التخطي).
• يمكن لك أن تدور المسننة باتجاه حركة عقارب الساعة من أجل فتح باب القرص المدمج باليد في حالة عدم توصيل الطاقة الكهربائية. لا تستخدم هذه الوظيفة دون الحاجة.

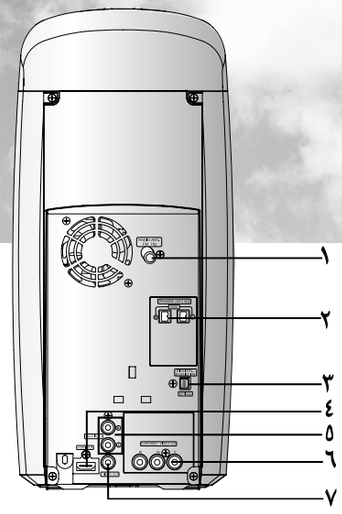
- اللوحة الخلفية -

MAX-DA76



١. وصلة هوائي نع
٢. أطراف خرج مكبر الصوت بقناة ٢.١
٣. مقبس الدخل البصري الرقمي الخارجي
٤. مقبس HDMI OUT
٥. مقابس AUX IN 2
٦. وصلات خرج الفيديو المكون
صل التلفزيون باستخدام قابس دخل الفيديو المكون الى هذا القابس.
٧. وصلة خرج الفيديو
صل قابس دخل الفيديو للتلفزيون (VIDEO IN) الى وصلة VIDEO OUT.

MAX-DA75

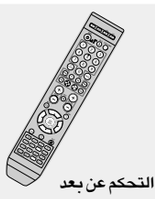


١. وصلة هوائي نع
٢. أطراف خرج مكبر الصوت بقناة ٢.٠
٣. مقبس الدخل البصري الرقمي الخارجي
٤. مقبس HDMI OUT
٥. مقابس AUX IN 2
٦. وصلات خرج الفيديو المكون
صل التلفزيون باستخدام قابس دخل الفيديو المكون الى هذا القابس.
٧. وصلة خرج الفيديو
صل قابس دخل الفيديو للتلفزيون (VIDEO IN) الى وصلة VIDEO OUT.

الملحقات والتوابع

كابل HDMI

كابل الصورة (الفيديو)

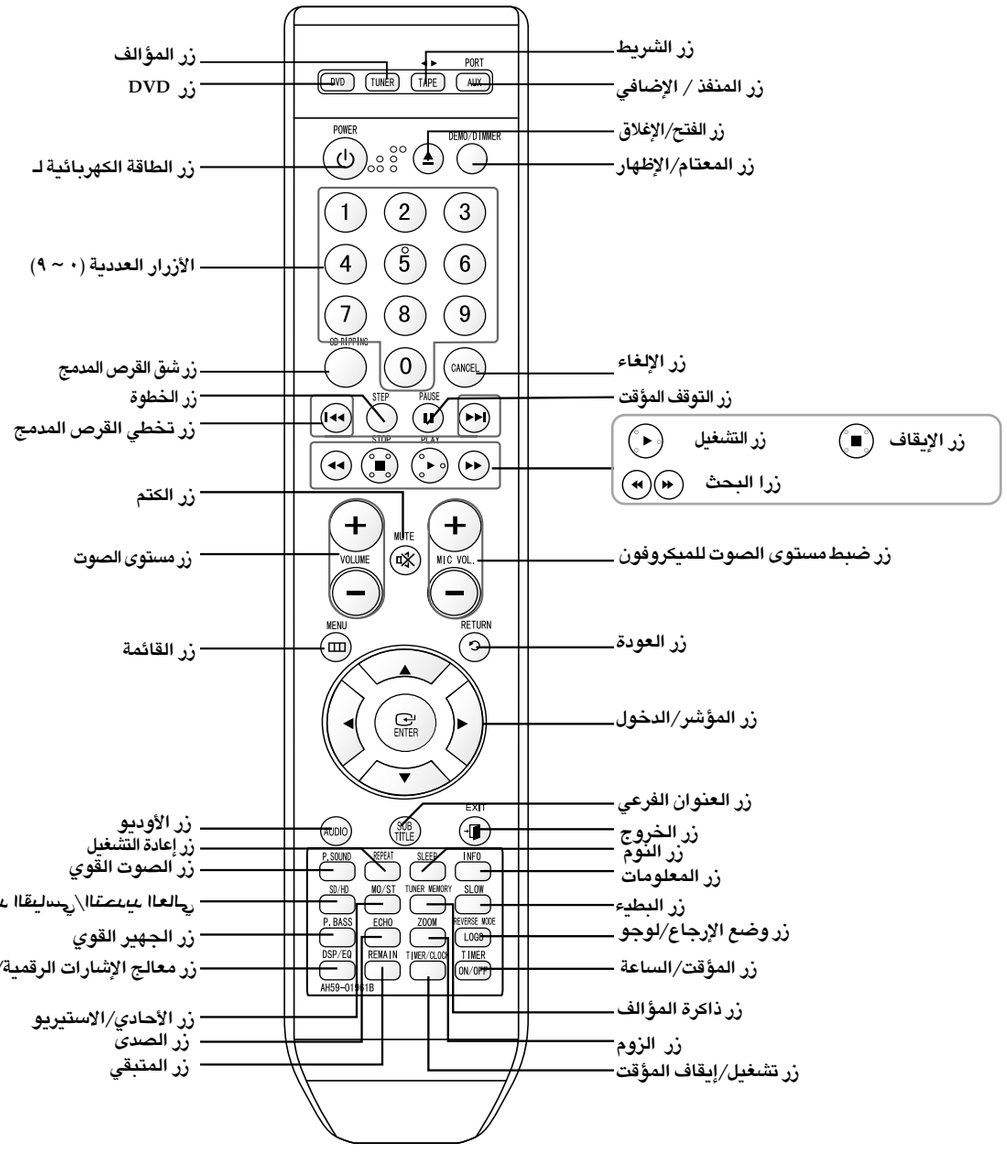

جهاز التحكم عن بعد

دليل المستخدم

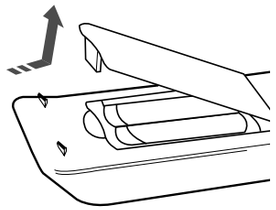
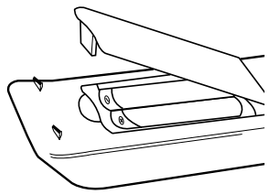
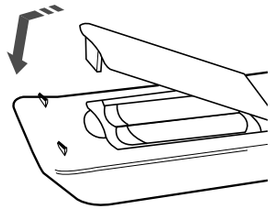
هوائي FM

الوصف

- جهاز التحكم عن بعد -



أدخل البطارية في جهاز التحكم عن بعد

١	٢	٣
قم بإزالة غطاء البطارية على اللوحة الخلفية لجهاز التحكم عن بعد بالضغط عليه وانزلاقه باتجاه السهم.	أدخل بطاريتين من نوع 1.5V AAA، مع الانتباه الى صحة موضع القضبين (+ و–).	أعد غطاء البطارية الى المكان الأصلي.
		

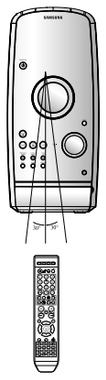
تحذير

اتبع التحوطات التالية من أجل تجنب تسرب أو تصدع الخلايا :

- ضع البطاريات في جهاز التحكم عن بعد مع الانتباه لاتجاه القطبية : (+) مع (+) و(–) مع (–).
- استخدم نوع بطاريات صحيح. البطاريات التي تبدو متشابهة قد تختلف في الفولطية.
- قم دائما باستبدال كل البطاريات في وقت واحد.
- لا تعرض البطاريات الى السخونة أو الحرارة.

مدى التشغيل لجهاز التحكم عن بعد

يمكن استعمال جهاز التحكم عن بعد في مدى بحوالي ٢٣ قدما/٧ أمتار بخط مستقيم.
يمكن أيضا تشغيله في زاوية أفقية حتى ٣٠ درجة من مستشعر جهاز التحكم عن بعد.



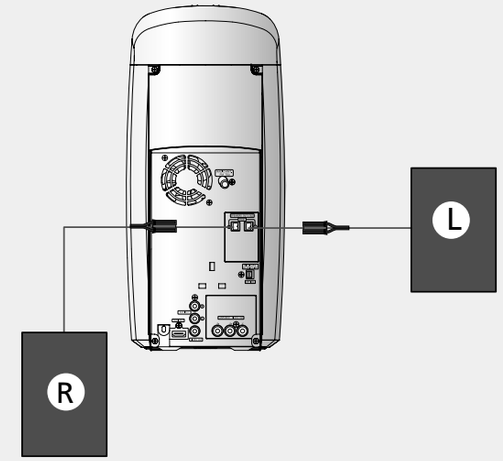
توصيل مكبرات الصوت

قبل نقل الجهاز أو تركيبه، تأكد من إيقاف الطاقة الكهربائية وفصل الوصلة الكهربائية.

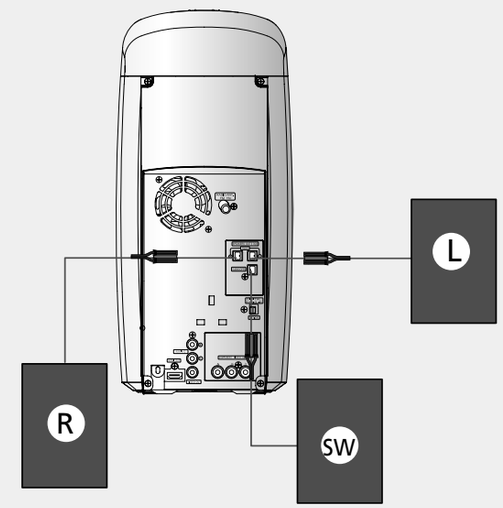
صل مقابس التوصيل (2) الى اللوحة الخلفية للنظام المكون المصغر.

♦ تأكد من أن القطبية (+ و–) صحيحة.

MAX-DA75



MAX-DA76



مكان مشغّل DVD

• ضع المشغّل على حامل أو رف أو تحت حامل التلفزيون.

مكبرات الصوت الأمامية (L) (R)

• ضع مكبرات الصوت الأمامية أمام موقع استماعك، موجهة إلى الداخل (حوالي ٤٥ درجة).

• ضع مكبرات الصوت بطريقة يكون فيها ارتفاع مجهاز الترددات العالية في نفس الارتفاع أذنيك.

اختيار مكان الاستماع

يجب تحديد مكان الاستماع بحوالي ٢.٥ أو ٣ مرات من مسافة حجم شاشة التلفزيون من التلفزيون.

مثلا : لتلفزيون بحجم شاشة ٣٢" ٢ ~ ٢.٤ متر (٦ ~ ٨ أقدام)

لتلفزيون بحجم شاشة ٥٥" ٣.٥ ~ ٤ أمتار (١١ ~ ١٣ قدما)

مكبر الصوت الإضافي (SW)

• رتّب الواجهة الأمامية لمكبرات الصوت مع الوجه الأمامي لمكبر الصوت المركزي أو ضعه أمام مكبر الصوت المركزي.

• مكبر الصوت الإضافي غير مهم نسبيا . ضعه في أي مكان كما تريد.

التعليمات لتركيب مكبر الصوت

• التركيب في مكان قريب من أجهزة التسخين، تحت الأشعة المباشرة للضوء أو مع الرطوبة العالية قد يسبب سوء الأداء لمكبر الصوت.
• لا تركّب على الجدار أو على المكان المرتفع للعمود أو مكان آخر غير مستقر من أجل منع أي حادث ناتج عن سقوط مكبر الصوت.
• لا تضع مكبر الصوت في مكان قريب من التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر.
مكبر الصوت القريب من التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر قد يؤثر على نوعية عرض الشاشة.

تحذير

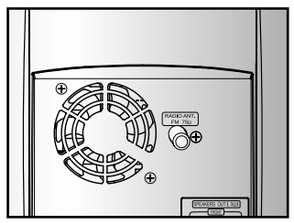
• لا تترك الأطفال يلعبون بمكبرات الصوت أو في مكان قريب منها. قد يصيبون بالجرح اذا سقطت.
• ضع مكبر الصوت الإضافي لمجهاز الترددات الخفيضة في مكان لا يصل اليه الأطفال من أجل تجنب إدخال أيديهم أو الأشياء الغريبة الى مجري (ثقب) مكبر الصوت الإضافي لمجهاز الترددات الخفيضة.
• لا تعلق مكبر الصوت الإضافي على الجدار باستخدام المجري (الثقب).

ملاحظة

• اذا وضعت مكبر الصوت في مكان قريب من جهاز التلفزيون، قد يتم تشويه لون الشاشة بسبب المجال المغنطيسي الناتج عن مكبر الصوت. اذا حدث ذلك، ضع مكبر الصوت بعيدا عن جهاز التلفزيون.

مروحة التبريد

تزود مروحة التبريد بالهواء البارد داخل الجهاز من أجل تجنب التسخين الزائد.

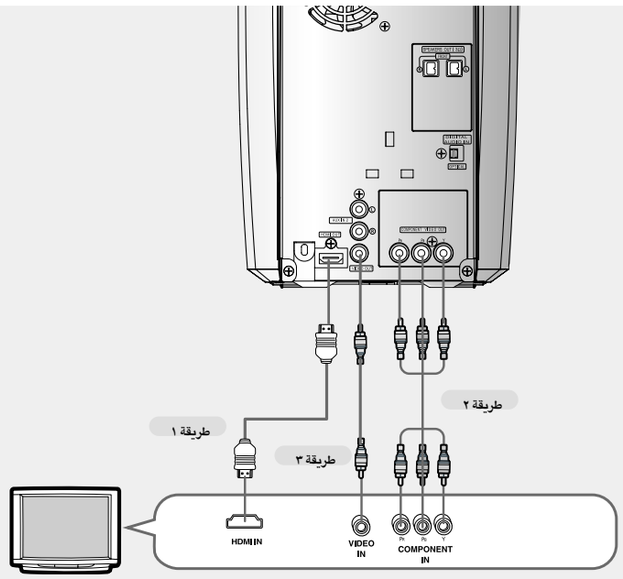


الرجاء إتباع التحوطات التالية من أجل سلامتك.

• تأكد من أن تهويئة الجهاز جيدة. اذا لم تكن تهويئة الجهاز جيدة، يسبب ذلك ارتفاع درجة الحرارة داخل الجهاز ويسفر عن خلل الجهاز.
• لا تحجب مروحة التبريد أو فتحات التهويئة. (اذا تم حجب مروحة التبريد وفتحات التهويئة بالجريدة أو القماش، ترتفع درجة الحرارة داخل الجهاز ويسبب ذلك الحريق.)

توصيل الفيديو الى التلفزيون

اختر أحد من الطريقات الثلاث للتوصيل الى التلفزيون.



طريقة ١ : HDMI ..... (أفضل النوعية)

صل كابل HDMI(غير مزود) من مقبس HDMI OUT على اللوحة الخلفية للوحدة الرئيسية الى مقبس HDMI IN على تلفزيونك.

طريقة ٢ : الفيديو المكوّن (المسح التقدمي) .....أفضل النوعية

اذا كان تلفزيونك مزودا بمدخل فيديو المكون، صل كابل الفيديو المكون (غير مزود) من مقابس Pr، Pb وY على اللوحة الخلفية للنظام الى المقابس المناسبة على تلفزيونك.

طريقة ٣ : الفيديو المركب ..... نوعية جيدة

صل كابل الفيديو المزود من قابس VIDEO OUT على اللوحة الخلفية للنظام الى قابس VIDEO IN على تلفزيونك.

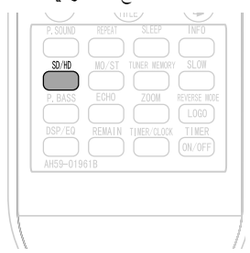
ملاحظة

- يتم تشغيل هذا المنتوج في وضع مسح التشابك (480i) للخرج المكون.

وظيفة HDMI

اختيار درجة الوضوح

تسمح هذه الوظيفة للمستخدم باختيار درجة وضوح الشاشة لخرج HDMI.



في وضع الإيقاف، اضغط وامسك زر **SD/HD**(التحديد القياسي/التحديد العالي) على جهاز التحكم عن بعد.

- درجات الوضوح المتوفرة لخرج HDMI هي 576p/480p، 720p و 1080i.
- درجة وضوح SD(التحديد القياسي) هي 570p/480p ودرجة وضوح HD(التحديد العالي) هي 720p/1080i.

لماذا يستخدم HDMI(بينية تواصل الوسط المتعددة بالوضوح العالي) ؟
هذه الجهاز ينقل إشارة الصورة لـ DVD رقميا دون إجراءات التحويل الى الأنالوج. سوف تستمتع بأوضح الصورة عن طريق توصيل HDMI.

ملاحظة

- اذا لم يدعم التليفزيون درجة الوضوح التشكيلية، لن تستطيع مشاهدة الصورة بشكل صحيح.
- **عند توصيل تلفزيون HDMI، لا تخرج إشارة الفيديو المركب والمكون.**
- انظر دليل مالك التلفزيون للحصول على أكثر المعلومات حول كيفية اختيار مصدر دخل الصورة للتلفزيون.

ضبط HDMI Audio

إشارات الصوت التي تم نقلها عن طريق كابل HDMI تتحول بين ON و OFF.

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى **<HDMI AUDIO>** وبعد ذلك اضغط لى زر **ENTER**(الدخول).
٤. اضغط على زر المؤشر ▲, ▼ لاختيار **<ON>** أو **<OFF>** وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

- ON: يتم نقل إشارة الفيديو والأوديو عن طريق كابل توصيل HDMI، ويخرج الصوت من خلال مكبرات الصوت للتلفزيون فقط.
- OFF: يتم نقل إشارة الفيديو عن طريق كابل توصيل HDMI، ويخرج الصوت من خلال مكبرات الصوت لنظام المسرح المنزلي فقط.

ملاحظة

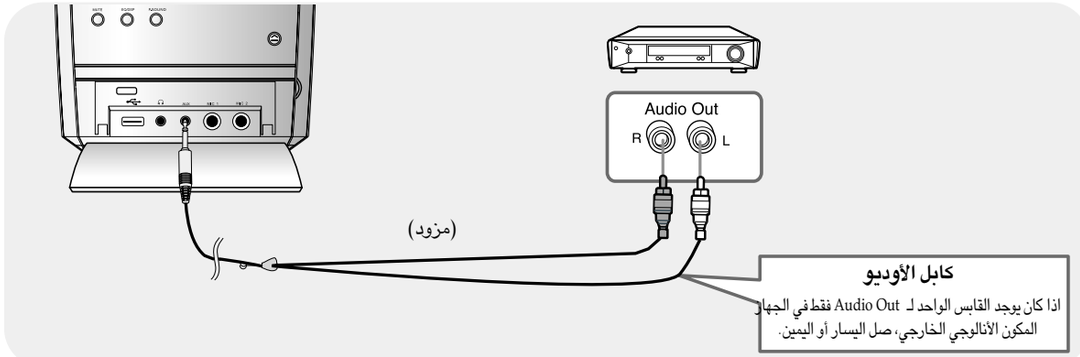
- الضبط المصنعي لهذه الوظيفة هو HDMI AUDIO OFF.
- يتحول HDMI AUDIO الى 2ch لمكبرات الصوت للتلفزيون.
- لا تعمل وظائف الجهير القوي/شق القرص المدمج/تسجيل الشريط/التزامن/زيادة/خفض مستوى الصوت/الصدى/الصوت القوي/معالج الإشارة الرقمية عند تشغيل HDMI AUDIO.

➢ اضغط على زر RETURN(الإعادة) من أجل الإعادة الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر EXIT(الخروج) من أجل الخروج من شاشة الإعداد.

توصيل مكونات خارجية

توصيل مكون أنالوج خارجي

مثال : مكونات إشارة أنالوج مثل VCR، فيديو كاميرا، وتلفزيون.



١ صل Audio In (سمعي داخل) الموجود مع مشغّل DVD الى Audio Out (سمعي خارج) الموجود مع مكون الأنالوج الخارجي.

- تأكد من توافق ألوان الموصلات.

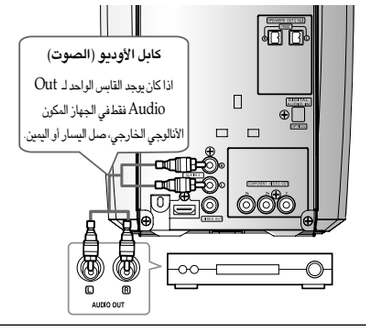
٢ اضغط على زر **AUX/PORT**(الإضافي/المنفذ) لاختيار AUX 1.

- يتم عرض "**AUX١**" على شاشة العرض.

AUX2 : توصيل مكون أنالوج خارجي

مثال : مكونات إشارة أنالوج مثل *VCR* .

AUX2 : اللوحة الخلفية


كابل الأوديو (الصوت)
اذا كان يوجد القابس الواحد لـ Out
Audio فقط في الجهاز المكون
الأنالوجي الخارجي، صل اليسار أو اليمين.
AUDIO OUT

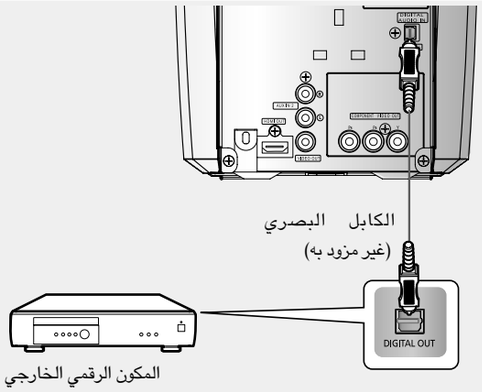
١ صل AUX IN 2(الصوت) على اللوحة الخلفية للنظام المكون المصغر الى AUDIO OUT على المكون الأنالوجي الخارجي..

■ تأكد من ملائمة ألوان الوصلة.

٢ اضغط على زر **AUX/PORT**(الإضافي/المنفذ) لاختيار دخل <AUX 2>. يتحول الوضع كما يلي : **AUX 1 — AUX 2**.

البصري : توصيل المكون الرقمي الخارجي

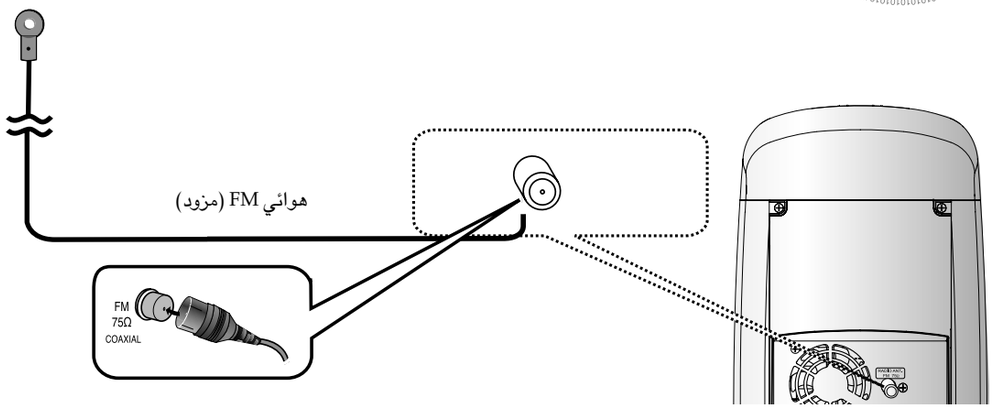
مكونات الإشارة الرقمية مثل صندوق الكابيل / مستقبل القمر الصناعي (سيت — توب باكس).



١ صل Digital Input(الدخل الرقمي) (البصري) على النظام المكون المصغر الى Digital Output(الخرج الرقمي) للمكون الرقمي الخارجي.

٢ اضغط على زر **AUX/PORT**(الإضافي/المنفذ) من أجل اختيار DIGITAL IN.

توصيل هوائيات FM



توصيل هوائي FM

١. صل هوائي FM المزود الى طرف FM 75 Ω COAXIAL.

٢. قم بنقل سلك الهوائي ببطء حتى تبحث عن موقع الاستقبال حسن فيه، وبعد ذلك ثبّته في جدار أو سطح ثابت آخر.

* اذا كانت حالة الاستقبال ضعيفة، صل الهوائي الخارجي.
قبل إلصاق الكابل المتحد المحور 75 Ω أوم (مع وصلة بنوع قياسي)، افصل هوائي FM المزود به.

ملاحظة

- لا تستقبل هذه الوحدة بث AM.

ضبط الساعة

في كل خطوة، توجد الثواني العديدة لضبط الاختياريات المطلوبة.
اذا تجاوزت هذا الوقت، يجب عليك أن تبدأ من جديد.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **STANDBY/ON**.

٢ اضغط على زر **TIMER/CLOCK** (المؤقت/الساعة) مرتين.

- تظهر **CLOCK** (الساعة).

٣ اضغط على زر **ENTER** (الدخول). تمض الساعة.

- زيادة الساعة : ▶
- تقليل الساعة : ◀

٤ عندما يتم عرض الساعة الصحيحة، اضغط على زر **ENTER** (الدخول). تمض الدقيقة.

- زيادة الدقيقة: ▶
- تقليل الدقيقة : ◀

٥ عندما يتم عرض الوقت الصحيح، اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- يتم عرض **"TIMER"** (المؤقت) على شاشة العرض.
- الآن يضبط الوقت الحالي.

ملاحظة

- اعتمادا على محتويات القرص، قد تظهر الشاشة الأولية بشكل مختلف.

ملاحظة

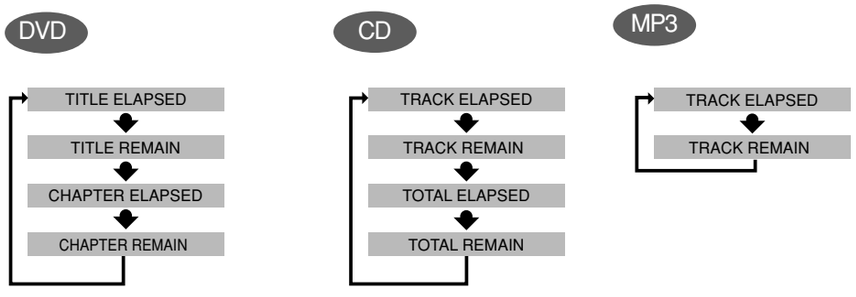
يمكنك أيضا استخدام Multi Jog أو زر ⏮/⏭ على لوحة التحكم الأمامية بدلا من أزر ◀ ▶ في خطوة 3، و 4.

فحص الوقت المتبقي

اضغط على زر REMAIN(المتبقي).

- لفحص الوقت الكلي والوقت المتبقي للعنوان أو الفصل الذي يتم تشغيله.

كلما تضغط على زر REMAIN(المتبقي).

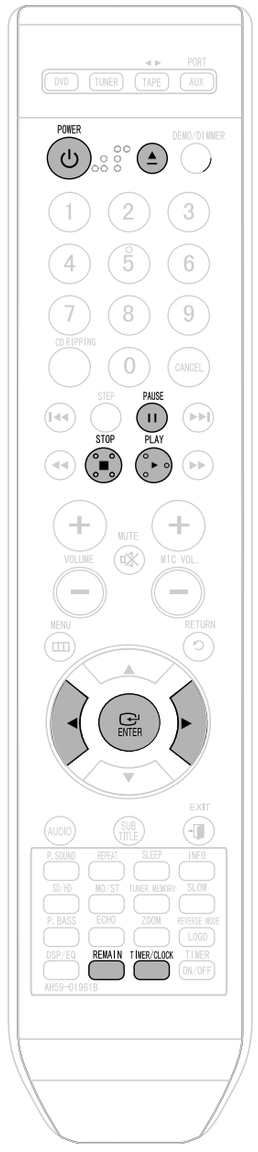


تشغيل القرص

١ أحمل القرص.

- ضع قرصا في الصينية مع مراعاة أن تترك العلامة على وجه القرص الى أعلى.

٢ لفتح/إغلاق صينية القرص، اضغط على زر **OPEN/CLOSE**(الفتح/الإغلاق).



DVD CD

- يبدأ التشغيل أوتوماتيكيا.

MP3 DivX JPEG

- يبدأ التشغيل تلقائيا.
- اذا تم تشغيل التلفزيون، سوف تعرض قائمة MP3 في القرص المدمج على شاشة التلفزيون.

ملاحظة

- اعتمادا على محتويات القرص، قد تظهر الشاشة الأولية بشكل مختلف.
- اعتمادا على وضع التسجيل، لا يمكن تشغيل بعض أقراص مدمجة -MP3.
- تختلف قائمة المحتويات لقرص مدمج MP3 — على حسب تصميم مسار MP3 المسجل على القرص.

لإيقاف التشغيل، اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) أثناء التشغيل.

- اذا ضغطت على الزر مرة واحدة، سوف يتم تخزين موقع الإيقاف في الذاكرة. عندما تضغط على زر **PLAY** (▶) أو زر **ENTER** (الدخول)، يرجع التشغيل من موقع الإيقاف. (تعمل هذه الوظيفة مع أقراص DVD فقط.)
- عندما تضغط على هذا الزر مرتين، يتم عرض "**STOP**" (الإيقاف)، وعندما تضغط على زر **PLAY** (▶)، يبدأ التشغيل من البداية.

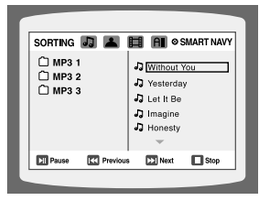
لتوقف التشغيل مؤقتا، اضغط على زر **PAUSE**أثناء التشغيل.

- للرجوع الى التشغيل، اضغط على زر **PLAY** (▶) مرة ثانية.

تشغيل قرص مدمج – MP3/WMA

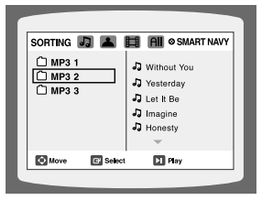
1 حمّل قرص مدمج MP3/WMA.

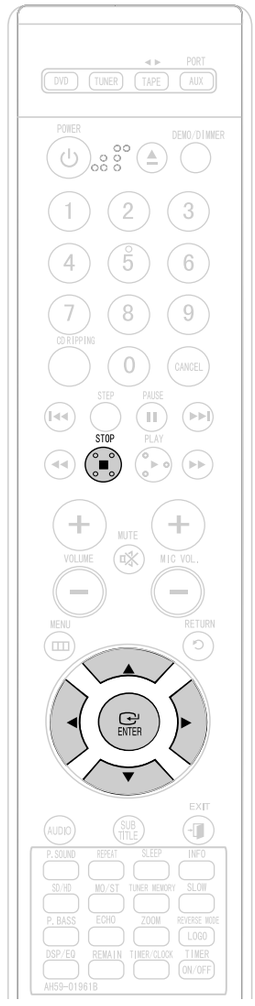
- سوف يتم عرض شاشة القائمة لـ MP3/WMA وسوف يبدأ التشغيل.
- شكل القائمة يعتمد على قرص مدمج MP3/WAM.
- لا يمكن تشغيل ملفات MP3/WMA.



2 في وضع الإيقاف، استخدام ▲▼ ◀ ▶ لاختيار الألبوم، وبعد ذلك اضغط على زر ENTER(الدخول).

- استخدم ▼▲ لاختيار المسار.





3 لتغيير الألبوم، استخدم ▼ ▲ ◀ ▶ لاختيار الألوم الآخر في وضع الإيقاف، وبعد ذلك اضغط على زر ENTER(الدخول).

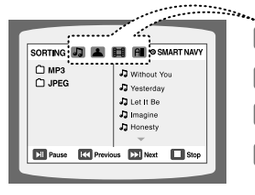
- لاختيار الألبوم والمسار الآخر، كرّر خطوة 2 و 3 أعلاه.

4 اضغط على زر STOP(الإيقاف) لإيقاف التشغيل.

ملاحظة

- اعتمادا على وضع التسجيل، قد لا تعمل بعض أقراص مدمجة — MP3/WMA.
- قائمة محتويات قرص مدمج — MP3 تعتمد على تصميم مسار MP3/WMA المسجل على القرص.

لتشغيل ايقون الملف في الشاشة



- رمز ملف الموسيقى
- رمز ملف الصورة
- رمز كل الملفات
- رمز ملف الفيلم

اضغط على أزرار ▼، ▲، ▶ ،◀ عندما يكون في حالة الإيقاف واختر الرمز المطلوب من الجزء الأعلى للقائمة.

- لتشغيل ملفات الموسيقى فقط، اختر رمز .
- لمشاهدة صورة الملفات فقط، اختر رمز .
- لاختيار كل الملفات، اختر رمز .
- لمشاهدة ملفات الفيلم فقط، اختر رمز .

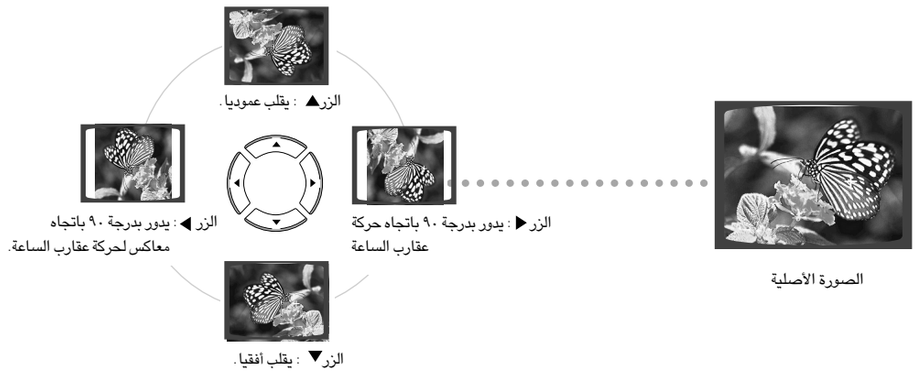
تشغيل ملف JPEG

JPEG

يمكن تخزين الصور التي تم التقاطها عن طريق كاميرا رقمية أو كاميرا فيديو، أو ملفات JPEG على الكومبيوتر الشخصي في القرص المدمج ويمكن تشغيلها بواسطة مشغّل DVD.

وظيفة الدوران/الانقلاب

اضغط على أزرار المؤشر▶ ، ◀ ، ▼ ، ▲ أثناء التشغيل.


الزر▲ : يقلب عموديا.
الزر ◀ : يدور بدرجة ٩٠ باتجاه معاكس لحركة عقارب الساعة.
الزر▶ : يدور بدرجة ٩٠ باتجاه حركة عقارب الساعة
الصورة الأصلية
الزر▼ : يقلب أفقيا.

تشغيل DivX

التخطي الى الأمام/الخلف

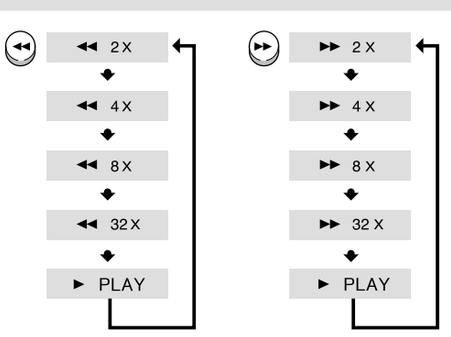
أثناء التشغيل، اضغط على زر ▶▶| |◀◀.

- ارجع الى الملف التالي كلما تضغط على زر ▶▶|، اذا كان هناك أكبر من ملفين في القرص.
- ارجع الى الملف السابق كلما تضغط على زر |◀◀، اذا كان هناك أكبر من ملفين في القرص.

التشغيل السريع

اضغط على زر ▶▶ |◀◀.

- كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، تتغير سرعة التشغيل كما يلي :



وظيفة الزوم

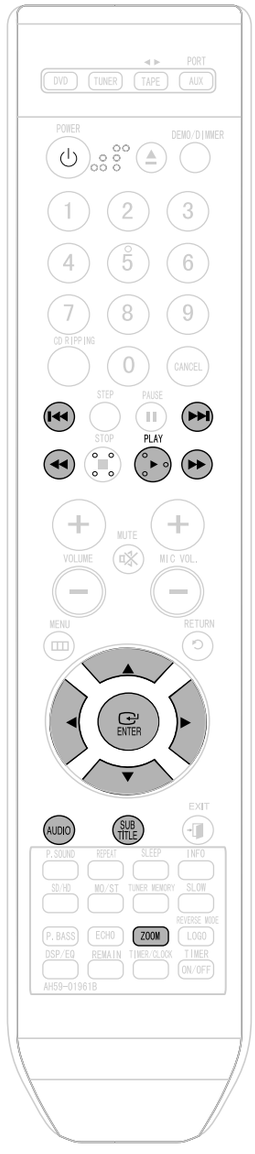
١ اضغط على زر **ZOOM** (الزوم).

- كلما تضغط على هذا الزر، يتحول خيارك بين "ZOOM X2" و"ZOOM OFF".

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲، ▶، ◀ من أجل الانتقال الى المنطقة التي تريد تكبيرها.

ملاحظة

- يمكن تزويم ملف DiVX في وضع ZOOM X2 فقط.



عرض العنوان الفرعي

اضغط على زر **SUBTITLE** (العنوان الفرعي).

- كلما تضغط على هذا الزر سوف يتحول خيارك بين "**SUBTITLE ON**" (١/١، ١/٢...) و"**SUBTITLE OFF**".
- اذا كان هناك عنوان فرعي واحد فقط في القرص، سوف يتم التشغيل أوتوماتيكيا.
- تدعم 8 لغات للعنوان الفرعي على الحد الأقصى.

عرض الأوديو

اضغط على زر **AUDIO** (الأوديو).

- اذا كان هناك مسارات صوتية متعددة على القرص، يمكنك التجول في ما بينها.
- كلما تضغط على الزر، سوف يتحول اختيارك في ما بين "AUDIO(1/1, 1/2...)" و" ✋ ".

ملاحظة

- يتم عرض " ✋ " عندما توجد لغة مدعومة واحدة في القرص.

قائمة ميزة DivX

يدعم DivX.

تستخدم ملفات Avi من أجل تضمن بيانات الأوديو والفيديو؛ ويجب تخزينها على القرص المدمج بتصميم ISO 9660.

		المواصفات
تساوق الفيديو	DivX3.11	حتى الإصدار الاخير
	WMV	7V/3V/2V/1V VMW
تساوق الأوديو	MP3	CBR: 80 kbps ~ 384 kbps
	AC3	CBR: 128 kbps ~ 384 kbps
	WMA	CBR: 56 kbps ~ 128 kbps

يمكن أن تنقسم ملفات MPEG المحتوية على DivX الى الفيديو والأوديو.

- **تساوق الفيديو :** تدعم كل الإصدارات الأخيرة لـ DivX بعد إصدار 3.11 (المحتوية على إصدار 5.1 الاخير). بالإضافة الى ذلك، يدعم DivX لـ WMA، تصاميم V1، V2، V3 و V7 ممكنة.
  درجة الوضوح الأولى تكون 480 x 720 وقد تدعم حتى 576x. 720
- **تساوق الأوديو :** أقراص MP3 مشفرة بنسبة البتات من 80 kbps الى 384 kbps, وتدعم أقراص AC3 من 128 kbps الى 384 kbps, WMA من 56 kbps الى 128 kbps.
- **بالإضافة الى ذلك، للعنوان الفرعي، سوف تدعم الوحدة تصميم Text (SMI).**

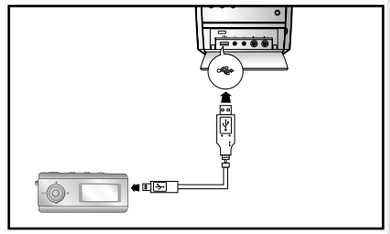
ملاحظة

- عند تشغيل قرص DivX، يمكنك تشغيل الملف مع تمديد AVI فقط.
- بين تصاميم DivX الصوتية المتوفرة، لا يدعم DTS Audio.
- WMV V8 لا يدعم ملفات WMV.
- عند نسخ ملف العنوان الفرعي على CD-ROM باستخدام الكمبيوتر الخاص بك، تأكد من نسخه بشكل ملف SMI.
- لا يتم تشغيل قرص DivX عندما يكون تردد التعيين أقل من 32 كيلوهرتز.
- قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص المسجلة في DivX أو XviD أو لا يمكن تشغيلها اعتمادا على طريقة التسجيل.
- دعم ملف MP3: MPEG1 LAYER3(سرعة البتات : 128 KBPS ~ 320 KBPS، تردد التعيين : 32/44.1/48 كيلوهرتز).

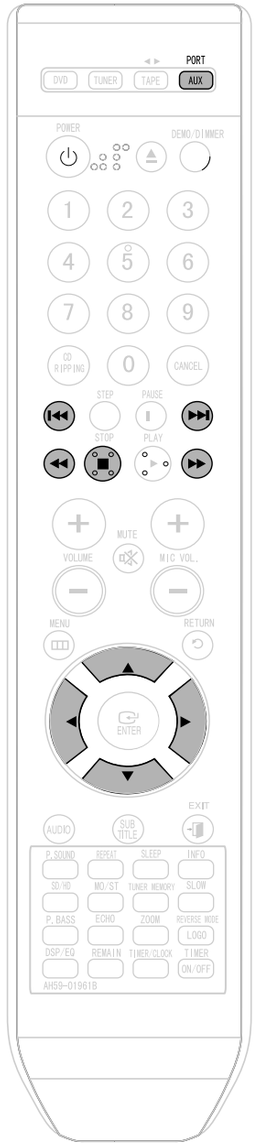
تشغيل ملفات الوسط باستخدام ميزة USB HOST

يمكنك الاستمتاع بملفات الوسط المتعددة مثل الصور، الأفلام والموسيقى المحفوظة في مشغّل MP3، ذاكرة USB أو الكاميرا الرقمية المجهّزة بميزة الوضوح البصري العالي وصوت قناة ١.٢ بواسطة توصيل جهاز المخزن الى فتحة USB للمشغّل.

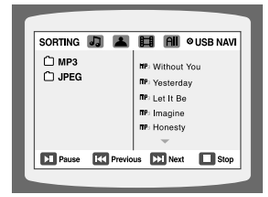
١ صل كابل USB.



٢ اضغط على زر **PORT/AUX** (المنفذ/ الإضافي) من أجل اختيار وضع USB.



- يتم عرض "**USB**" على شاشة العرض وبعد ذلك يتلاشي.
- يتم عرض شاشة USB SORTING على شاشة التلفزيون ويتم تشغيل الملف المحفوظ.

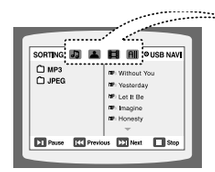


لإيقاف التشغيل، اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) (■).

ملاحظة

- يمكن استعمال ملفات الفيديو (DivX، WMA، MPEG، الخ).
- لمنع فقدان البيانات المحفوظة في جهاز USB، يرجى إيقاف الوحدة أو تحويلها الى وضع آخرقبل فصل كابل USB.

لتشغيل رمز الملف في الشاشة



- رمز ملف الموسيقى
- رمز ملف الصورة
- رمز ملف الفيلم
- رمز كل الملفات

اضغط على أزرار▼، ▲، ▶ ، ◀ عندما يكون في حالة الإيقاف واختر الرمز المطلوب من الجزء الأعلى للقائمة.

- لتشغيل ملفات الموسيقى فقط، اختر رمز .
- لمشاهدة صورة الملفات فقط، اختر رمز .
- لمشاهدة ملفات الفيلم فقط، اختر رمز .
- لاختيار كل الملفات، اختر رمز .

التخطي الى الأمام/الخلف

أثناء التشغيل، اضغط على زر ▶▶| |◀◀ .

- يتم اختيار الملف التالي عندما تضغط على زر ▶▶| ، اذا كان هناك أكبر من ملف في القرص.
- يتم اختيار الملف السابق عندما تضغط على زر |◀◀ ، اذا كان هناك أكبر من ملف في القرص.

التشغيل السريع

لتشغيل القرص بسرعة أسرع، اضغط وامسك▶▶| أو |◀◀ أثناء التشغل.

- كلما تضغط وتمسك هذا الزر أثناء التشغيل، تتحول سرعة التشغيل كما يلي :
  x٢ ← x٤ ← x٨ ← x٣٢ ← العادي.

الأجهزة المتساوقة

١. أجهزة USB التي تدعم USB Mass Storage v1.0.
(أجهزة USB تعمل كقرص قابل للنقل في Windows (٢٠٠٠ أو أحدث) دون تركيب المحرّك الإضافي.

٢. مشغّل MP3 : HDD ومشغّل MP3 بنوع الومض.

٣. CBI (التحكم/الجملة/الانقطاع) غير مدعوم.

٣. الكاميرا الرقمي : بروتوكول PTP غير مدعوم.

- لا يتم دعم الأجهزة التي تطلب تركيب البرنامج الإضافي عندما توصله الى جهاز الكمبيوتر.

٤. USB HDD و USB Flash Drive : أجهزة تدعم USB2.0 أو USB1.1.

- قد تجرّب الاختلاف في نوعية التشغيل عندما توصل جهاز USB1.1.
- لـ USB HDD، تأكد من توصيل سلك الطاقة الكهربائية الإضافي الى USB HDD للتشغيل المناسب.

٥. جهاز قراءة بطاقة USB : جهاز قراءة بطاقة USB ذات فتحة واحدة و جهاز قراءة بطاقة USB ذات فتحات متعددة

- اعتمادا على المنتج، قد لا يدعم جهاز قراءة بطاقة USB.
- اذا قمت بتركيب أجهزة الذاكرة المتعددة في جهاز قراءة البطاقة المتعددة، قد تواجه المشكلات.

- **التصاميم المدعومة**

	اسم الملف	امتداد الملف	سرعة البتات	الإصدار	الفيكسل	تردد التعيين
الصورة الثابتة	JPG	JPEG. JPG.	–	–	640*480	–
الموسيقى	MP3	MP3.	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	WMA.	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
السينما	VCD	MPG.MPEG.DAT	1.5Mbps	VCD1.1,VCD2.0	320*480	44.1kHz
	WMV	.WMV	4Mbps	V7,V3V2,V1 (لا يدعم .V9)	720*480	48kHz~44.1kHz
	DivX	AVI, .ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,Xvid	720*480	48kHz~44.1kHz

- لا يدعم الجهاز المستخدم نظام ملف NTFS. (يتم دعم نظام ملف FAT فقط)

- وظيفة مضيف USB لهذا المنتوج لا تدعم كل أجهزة USB.
للمعلومات حول الأجهزة المدعومة، انظر صفحات ٦٦.

استخدام بلوتوث (اختياري)

يمكنك استخدام جهاز البلوتوث الذي تستمتع بفضله بالموسيقى بصوت الاستيريو الممتاز دون الأسلاك بـ

ما هو البلوتوث ؟

البلوتوث تقنية جديدة يمكن بفضلها اتصال أجهزة متساوقة البلوتوث بعضها بعضا باستخدام التوصيل اللاسلكي القصير.

- قد يسبب جهاز البلوتوث الضجيج أو سوء الأداء، اعتمادا على حالات الاستخدام.
- عندما يلمس جزء البدن مع نظام الاستقبال/النقل لجهاز البلوتوث أو النظام المكون المصغر.
- الاختلاف الكهربائي من التشويش الكهربائي بسبب الجدار، الركن أو مقطع المكتب.
- التشوش الكهربائي من أجهزة مستعملة نفس موجة التردد ومنها المعدات الطبية، فرن ميكروايف ولان اللاسلكي.
- عند توصيل النظام المكون المصغر الى جهاز البلوتوث، تأكد من أنه يتم التوصيل في المسافة القصيرة على قدر الإمكان.
- كلما تبعد المسافة بين النظام المكون المصغر وجهاز البلوتوث، كلما تنخفض النوعية. اذا تتجاوز المسافة الحد، يتم فصل الاتصالات.
- في منطقة ضعيفة الاستقبال والحساسية، قد لا يتم توصيل البلوتوث بصورة صحيحة.
- يوجد مدى الاستقبال الفعالي في النظام المكون المصغر وهو 10 سم من كل الجوانب اذا لم تكن أية عقبة بين نظام المسرح المنزلي وجهاز البلوتوث.

سوف يفصل التوصيل آليا اذا كانت المسافة خارج هذا المدى. حتى في هذا المدى، قد تنخفض نوعية الصوت بسبب العقبة مثل الجدران أو الأبواب.

لتوصيل النظام المكون المصغر الى جهاز البلوتوث

افحص ما اذا كان يدعم جهاز البلوتوث وظيفة سماعة رأس استيريو متساوقة البلوتوث.

١. اضغط على زر **AUX/PORT** (الإضافي/المنفذ) على النظام المكون المصغر باستمرار حتى يتم عرض **"BT AUDIO"**.

•سوف تشاهد **"WAIT"** لمدة ثانيتين وبعد ذلك يتم عرض **"READY"** على شاشة العرض الأمامية للنظام المكون المصغّر.

٢. اختر قائمة البلوتوث على جهاز البلوتوث الآخر.

(راجع دليل المستخدم لجهاز البلوتوث)

٣. اختر قائمة جهاز سماعة رأس الاستيريو في جهاز البلوتوث.

- سوف تشاهد قائمة الأجهزة الممسوحة.

٤. اختر "Samsung Mini Component" من القائمة المبحوثة.

- عندما يتم توصيل النظام المكوّن المصغّر الى جهاز البلوتوث، سوف يظهر النظام المكوّن المصغّر **"Connect"** على شاشة العرض الأمامية، وبعد ذلك يظهر اسم الجهاز لجهاز البلوتوث الموصول.
- يتم إكمال توصيل النظام المكوّن المصغّر.

٥. قم بتشغيل الموسيقى باستخدام الجهاز الموصول.

- يمكنك الاستماع الى الموسيقى المشغّل باستخدام جهاز البلوتوث الموصول من النظام المكوّن المصغّر.

- قد تطلب إدخال رمز PIN(كلمة المرور) عند توصيل جهاز البلوتوث الى نظام المسرح المنزلي. اذا تم عرض نافذة إدخال رمز PIN، أدخل <0000>.
- قد يتحكم النظام المكوّن المصغّر في وظيفة متعلقة بالتشغيل فقط عندما يدعم الجهاز الموصول هذه الوظيفة.
- اذا لم يدعم الجهاز الموصول وظيفة متعلقة بالتشغيل، لا يمكن للنظام المكوّن المصغر تحكم الجهاز.
- يدعم النظام المكوّن المصغّر بيانات SBC المتوسطة النوعية (حتى 237kbps@48kHz)، ولا يدعم بيانات SBC العالية النوعية (328kbps@44.1kHz).

لفصل جهاز البلوتوث من النظام المكوّن المصغّر

يمكنك فصل النظام المكوّن المصغّر من جهاز البلوتوث (راجع دليل المستخدم لأجهزة البلوتوث).

- سوف يتم فصل النظام المكوّن المصغّر.
- عندما يتم فصل النظام المكوّن المصغّر من جهاز البلوتوث، سوف يظهر النظام المكوّن المصغّر **"DISCONNECT"** على شاشة االعرض.

لفصل النظام المكوّن المصغّر من جهاز البلوتوث

اضغط على زر **AUX/PORT**(الإضافي/المنفذ) على النظام المكوّن المصغّر من أجل تحويل **"BT AUDIO"** الى الوضع الآخر.

- جهاز البلوتوث الموصول سوف ينتظر قليلا لاستجابة النظام المكوّن المصغّر عندما يفصل النظام المكوّن المصغّر قبل إنهاء التوصيل. (قد يختلف وقت الفصل اعتمادا على جهاز البلوتوث.)
- سوف يتم فصل الجهاز الموصول حاليا.

- في وضع توصيل البلوتوث، قد يفصل توصيل البلوتوث اذا تجاوزت المسافة بين النظام المكوّن المصغّر وجهاز البلوتوث 10 أمتار. اذا رجعت المسافة الى المدى الفعالي أو قمت بإعادة بدء تشغيل جهاز البلوتوث، يمكن إعادة توصيل البلوتوث.
- قد لا تعمل بعض الوظائف في بعض أجهزة البلوتوث بصورة صحيحة.

عرض معلومات القرص

يمكنك مشاهدة معلومات التشغيل حول القرص على شاشة التلفزيون.

اضغط على زر **INFO**(المعلومات) على جهاز التحكم عن بعد.

• كلما تضغط على هذا الزر، يتغير العرض كما يلي :

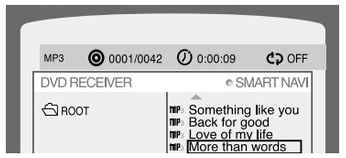
DVD

يتلاشى العرض

CD

يتلاشى العرض

MP3 JPEG DivX



يتلاشى العرض

ملاحظة

• يختلف عرض معلومات قرص اعتمادا على القرص.

• **ما هو عنوان؟**
فيلم محتوي في قرص DVD.

• **ما هو فصل؟**
كل عنوان على قرص DVD ينقسم الى أجزاء صغيرة عديدة تسمى بـ " فصول".

• **يظهر رمز على شاشة التلفزيون!**
اذا ظهر هذا الرمز على شاشة التلفزيون عندما تضغط على الأزرار، هذا التشغيل غير متوفر في القرص المدمج المشغّل الآن.

• **ما هو المسار (الملف)؟**
جزء من الصورة أو ملف موسيقى مسجل على VCD (القرص المدمج المرئي)، CD (القرص المدمج) أو قرص مدمج – MP3.

عرض الشاشة

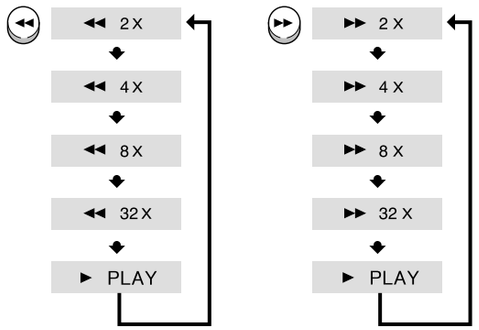
DVD عرض DVD	MP3 عرض MP3	عرض المسار (الملف)	عرض لغة الأوديو
CD عرض CD	عرض العنوان	عرض وقت الانقضاء	عرض العنوان الفرعي
	عرض الفصل	عرض إعادة التشغيل	عرض الزاوية
		عرض الجماعة	عرض الستيريو (اليسار/اليمين)
			عرض DIGITAL DOLBY (دولبي الرقمي)
			عرض DivX

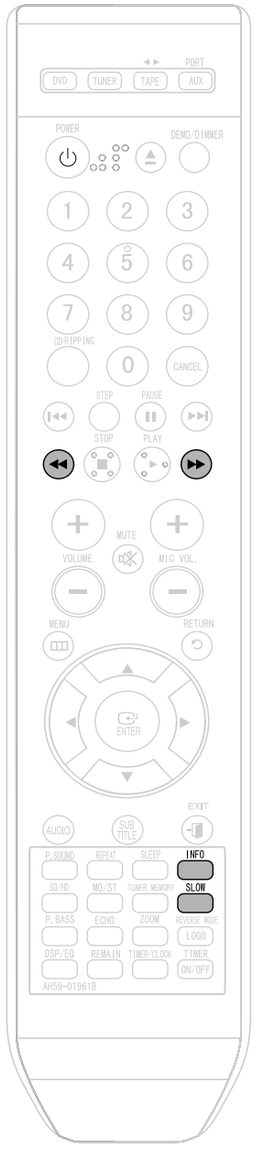
التشغيل السريع /البطيء

التشغيل السريع DVD CD MP3

اضغط على زر ◄◄ ,◄◄ .

• كلما تمسك هذا الزر أثناء التشغيل، تتحول سرعة التشغيل كما يلي :

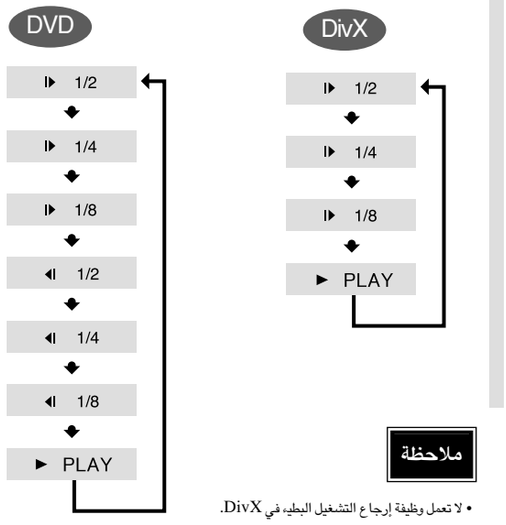




التشغيل البطيء

اضغط على زر **SLOW** (البطيء).

• كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، تتغير سرعة التشغيل كما يلي :



ملاحظة

• لا تعمل وظيفة إرجاع التشغيل البطيء في DivX.

• اثناء تشغيل القرص المدمج أو قرص مدمج MP3 — بسرعة سريعة، يخرج الصوت بسرعة 2Ç فقط ولا يخرج الصوت بسرعات 4Ç، 8Ç، و 32Ç .

• لا يخرج الصوت أثناء التشغيل البطيء وتشغيل الحركة التدريجية.

تخطي المناظر /الأغاني

DVD MP3

اضغط بإيجاز على زر ▶▶I ،I◀◀ .

- كلما تضغط بإيجاز على هذا الزر أثناء التشغيل، سوف يتم تشغيل الفصل، المسار، او الدليل (الملف) السابق أو التالي.
- لكن، لا يمكنك تخطي الفصول بالتتابع.

DVD

MP3

وظيفة الخطوة

DVD

اضغط على زر STEP(الخطوة).

- تنتقل الصورة الى أمام بوحدة إطار كلما تضغط على الزر أثناء التشغيل.

- لا يخرج الصوت أثناء التشغيل بسرعة بطيئة وتشغيل حركة الخطوة.

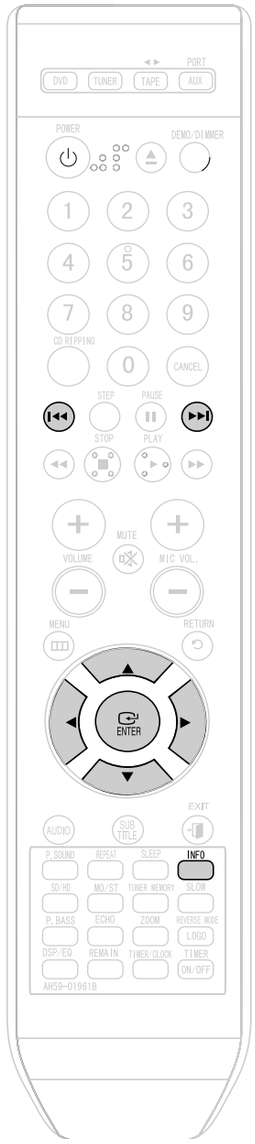
وظيفة الزاوية

يمكنك مشاهدة نفس المنظر في الزوايا المختلفة باستخدام هذه الوظيفة.

DVD

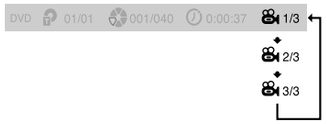
١ اضغط على زر INFO (المعلومات).

٢ اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض ANGLE (الزاوية).



٣ اضغط على أزرار المؤشر ▼ ، ▲ أو الأزرار العددية لاختيار الزاوية المطلوبة.

- كلما تضغط على هذا الزر، تتغير الزاوية كما يلي :



ملاحظة • تعمل وظيفة الزاوية في الأقراص التي تم تسجيل الزوايا المتعددة عليها فقط.

إعادة التشغيل

يمكنك تشغيل فصل، عنوان، مسار (أغنية)، أو دليل (ملف MP3) باتسمرار باستخدام وظيفة إعادة التشغيل.

DVD CD MP3 JPEG

اضغط على زر **REPEAT** .

• كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، يتغير وضع إعادة التشغيل كما يلي :

DVD

REPEAT : CHAPTER ⇄ REPEAT : TITLE ⇄ REPEAT : OFF

MP3 JPEG

REPEAT : RANDOM ⇄ REPEAT : TRACK ⇄ REPEAT : DIR ⇄ REPEAT : DISC ⇄ REPEAT : OFF

CD

REPEAT : TRACK ⇄ REPEAT : DISC ⇄ REPEAT : OFF

اختيارات إعادة التشغيل

CHAPTER (الفصل)
يشغّل الفصل المختار باستمرار.

TITLE (العنوان)
يشغّل العنوان المختار باستمرار.

RANDOM (العشوائي)
يشغّل المسارات بالتربيب العشوائي. (قد يمكن تشغيل المسار الذي تم تشغيله سابقا مرة ثانية.)

TRACK (المسار)
يشغّل المسار المختار باستمرار.

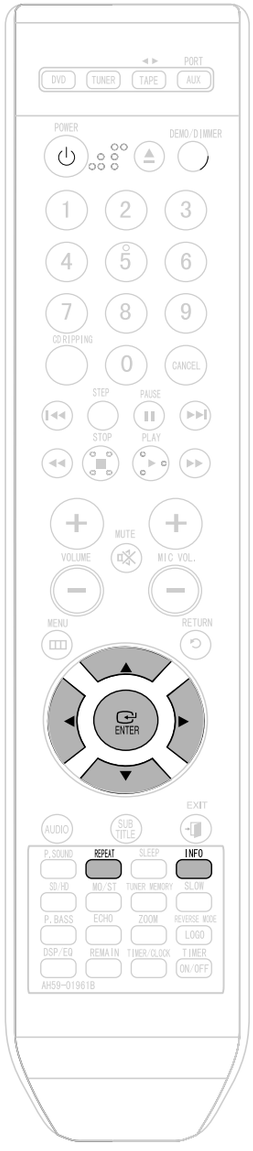
DIR (الدليل)
يتم تشغيل كل المسارات في المجلد المختار باستمرار.

DISC (القرص)
يشغّل القرص كله باستمرار.

OFF (الإيقاف)
تلغى إعادة التشغيل

DVD CD

لاختيار وضع إعادة التشغيل في شاشة معلومات القرص



١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

• للقرص المدمج المرئي أو القرص المدمج، اضغط على زر INFO(المعلومات) مرة واحدة.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

٢ اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض REPEAT PLAYBACK (إعادة التشغيل).

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

٣ اضغط على زر المؤشر ▼ لاختيار وضع Playback Repeat (إعادة التشغيل) المطلوب.

DVD

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF ⇄ A- ⇄ CHAP ⇄ TITLE

CD

VCD 02/02 LR OFF ⇄ A- ⇄ TRACK ⇄ DISC

٤ اضغط على زر **ENTER (الدخول)**.

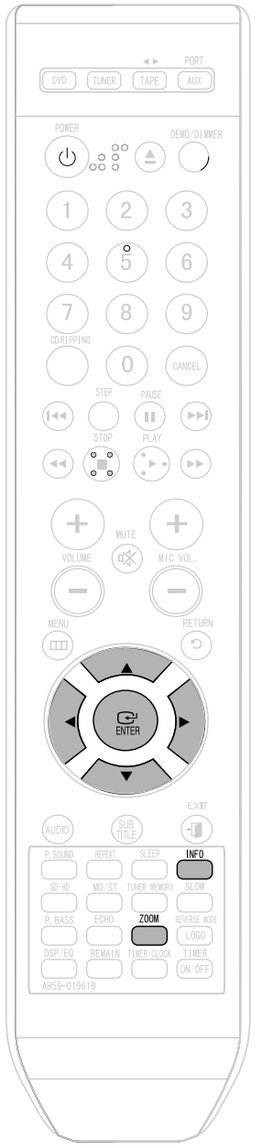
ملاحظة

• لأقراص MP3 وJPEG، لا يمكنك اختيار إعادة التشغيل من شاشة عرض المعلومات.

• للقرص المدمج المرئي بإصدار 2.0، يمكنك اختيار وظيفة إعادة التشغيل في وضع إيقاف PBC.

إعادة التشغيل ايه-بي

DVD CD



١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين..

٢ اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض REPEAT PLAYBACK ( ) (إعادة التشغيل).

٣ اضغط على زر المؤشر ▲ ,▼ لاختيار "ايه – " وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول) في بداية القطعة المطلوبة.

■ عندما تضغط على زر **ENTER** (الدخول)، سوف يتم تخزين الموقع المختار في الذاكرة.

٤ اضغط على زر **ENTER** (الدخول) في نهاية القطعة المطلوبة.

■ سوف يتم تشغيل القطعة المخصصة باستمرار.

REPEAT: A-B

للرجوع الى التشغيل العادي، اضغط على أزرار المؤشر ▲ ,▼ لاختيار **OFF** (الإيقاف).

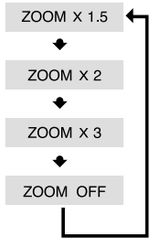
• لا تعمل وظيفة A-B Repeat(إعادة تشغيل ايه — بي) في أقراص DivX، MP3 أو JPEG.

وظيفة الزوم

يمكنك تكبير منطقة خاصة للصورة المعروضة باستخدام هذه الوظيفة.

وظيفة الزوم (تكبير الشاشة) DVD

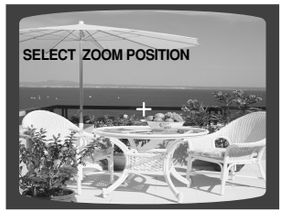
١ اضغط على زر **ZOOM** (الزوم).



٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲، ▶، ◀ للانتقال الى المنطقة التي تريد تكبيرها.

٣ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• كلما تضغط على الزر، يتغير مستوى الزوم كما يلي :



• لا تعمل وظيفة الزوم في أقراص DivX.

قبل قراءة دليل المستخدم

تأكد من معرفة المصطلحات التالية قبل قراءة دليل المستخدم.

ايقونات تستخدم في الدليل

الايقون	المصطلح	التعريف
DVD	DVD	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص DVD أو DVD-R/DVD-RW التى تم تسجيلها وإنجازها في وضع الفيديو.
CD	CD	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في CD للبيانات (CD-R أو CD-RW).
MP3	MP3	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص CD-R/RW.
DivX	DivX	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص MPEG4. (DVD±R/RW، CD-R أو CD-RW).
JPEG	JPEG	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص CD-R/RW.
!	CAUTION	يستخدم في حالة لا تعمل وظيفة أو يتم إلغاء الضوابط.
	NOTE	يستخدم للتزويد بإلماع مفيد أو تعليمات في الصفحة ويساعد تشغيل الوظيفة.

• في هذا الدليل، التعليمات بعلامة " DVD " (DVD) مطبقة على أقراص DVD-VIDEO، DVD-AUDIO و DVD-R.RW التى تم تسجيلها وإنجازها في وضع الفيديو. عند ذكر نوع DVD خاص، قد تكون الملاحظة بالانفصال.

• اذا لم يتم تسجيل قرص DVD-R/RW بتصميم DVD Video بشكل صحيح، لن يتم تشغيل هذا القرص.

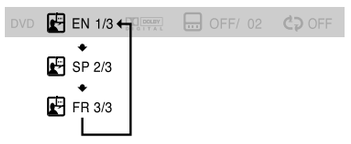
اختيار لغة الأوديو /العنوان الفرعي

وظيفة اختيار لغة الأوديو DVD

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼ ، ▲ أو الأزرار العددية لاختيار لغة الأوديو المطلوبة.

• اعتمادا على عدد اللغات على قرص DVD، يتم اختيار لغة الأوديو الأخرى (كوري، انجليزي، ياباني، الخ) كلما تضغط على الزر.

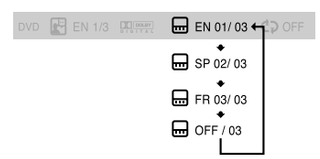


وظيفة اختيار لغة العنوان الفرعي DVD

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

٢ اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض SUBTITLE (العنوان الفرعي).

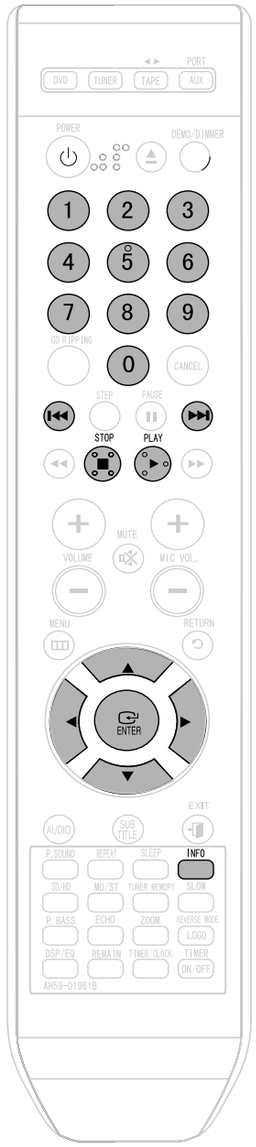
٣ اضغط على زر المؤشر ▼ أو الأزرار العددية لاختيار العنوان الفرعي المطلوب.



ملاحظة

• يمكنك استخدام زر SUBTITLE (العنوان الفرعي) الموجود على جهاز التحكم عن بعد لاختيار لغة العنوان الفرعي.

• اعتمادا على القرص، قد لا تعمل وظيفة لغة العنوان الفرعي أو الأوديو.



الانتقال الى المنظر /الأغنية مباشرة

DVD CD

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات).

الانتقال الى العنوان/المسار

٢ اضغط على أزرار المؤشر▼، ▲أو الأزرار العددية لاختيار العنوان/المسار المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

الانتقال الى الفصل

٣ اضغط على أزرار المؤشر ◀، ▶ للانتقال الى عرض الفصل.

الانتقال الى الفصل

٤ اضغط على أزرار المؤشر▼، ▲ أو الأزرار العددية لاختيار الفصل المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

الانتقال الى الوقت الخاص

٥ اضغط على أزرار المؤشر ◀، ▶ للانتقال الى عرض الوقت.

الانتقال الى الوقت الخاص

٦ اضغط على الأزرار العددية لاختيار الوقت المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

MP3 JPEG

اضغط على الأزرار العددية.

• سوف يتم تشغيل الملف المختار.

• لا يمكن لقرص MP3 أو JPEG الانتقال من شاشة معلومات القرص.

• عند تشغيل قرص MP3 أو JPEG، لا يمكنك استخدام زر▼ ،▲ لانتقال الدليل. لانتقال الدليل، اضغط على ■ (الإيقاف) وبعد ذلك اضغط على زر▼، ▲.

ملاحظة

• يمكنك الضغط على زر ⏮ ⏭ الموجود على جهاز التحكم عن بعد للانتقال الى العنوان، الفصل، أو المسار المطلوب مباشرة.

• اعتمادا على القرص، لا تستطيع الانتقال الى العنوان أو الوقت المختار.

استخدام قائمة القرص

يمكنك استخدام قوائم لغة الأوديو، لغة العنوان الفرعي، profile (بروفيل)، الخ. محتويات قائمة DVD تختلف على حسب قرص.

DVD

١ اضغط على زر MENU (القائمة) في وضع الإيقاف.

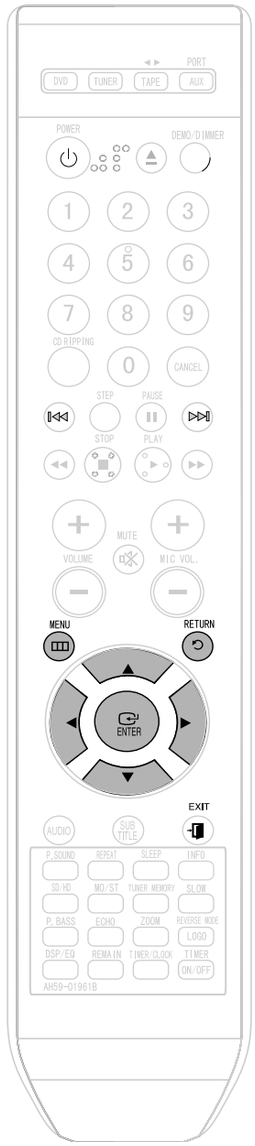
- عند تشغيل القرص المدمج المرئي (بإصدار ٢.٠)، يتم التحول بين PBC ON و OFF .

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ للانتقال الى "DISC MENU" (قائمة القرص) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- عندما تختار قائمة قرص غير مدعمة بواسطة القرص ، تظهر رسالة **"This menu is not supported"** (هذه القائمة غير مدعومة) على الشاشة.

٣ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲، ◄ ، ► لاختيار المادة المطلوبة.

٤ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).



استخدام قائمة العنوان

لأقراص DVD المحتوية على عناوين متعددة، يمكنك مشاهدة عنوان كل فيلم.
اعتمادا على القرص، قد لا تعمل هذه الوظيفة أو قد تعمل بشكل غير عادي.

DVD

١ اضغط على زر MENU (القائمة) في وضع الإيقاف.

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ للانتقال الى "Title Menu" (قائمة العنوان).

٣ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- تظهر قائمة العنوان.

اضغط على زر **RETURN** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

اضغط على زر **MENU** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط اللغة

تضبط اللغة للعرض على الشاشة على انجليزي افتراضيا.

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة) في وضع الإيقاف.

٢ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

٤ اضغط على زر المؤشر▲،▼ لاختيار المادة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

٥ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ لاختيار اللغة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• عند إكمال الإعداد، اذا تم ضبط اللغة على اللغة الانجليزية، سوف يظهر OSD (العرض على الشاشة) باللغة الانجليزية.

ملاحظة

• لاختيار لغة أخرى، اختر OTHER وأدخل رمز اللغة لدولتك. (انظر صفحة ٤٠ لرمز اللغة للدول)
يمكن اختيار لغة AUDIO (الأوديو)، SUB TITLE (العنوان الفرعي) وDISC MENU (قائمة القرص).

اختيار لغة قائمة القرص (المسجلة على القرص)

• اذا لم يتم تسجيل اللغة التي تختارها على القرص، لن تتغير لغة القائمة حتى لو ضبطتها على اللغة المطلوبة.

اختيار لغة العنوان الفرعي
(المسجلة على القرص)

اختيار لغة الأوديو
(المسجلة على القرص)

اختيار لغة OSD
(العرض على الشاشة)

اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

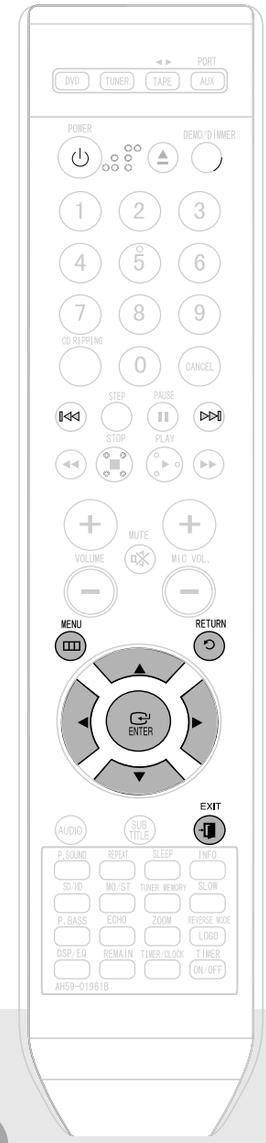
اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

جدول رمز اللغة

أدخل رقم الرمز المناسب للضوابط الأبتدائية "Disc Audio" (أوديو القرص)، "Disc Subtitle" (العنوان الفرعي للقرص) و/أو "Disc Menu" (قائمة القرص) (انظر صفحة ٣٩).

اللغة	الكود	اللغة	الكود	اللغة	الكود	اللغة	الكود
Slovenian	1506	Latvian, Lettish	1334	Frisian	1181	Afar	1027
Samoan	1507	Malagasy	1345	Irish	1183	Abkhazian	1028
Shona	1508	Maori	1347	Scots Gaelic	1186	Afrikaans	1032
Somali	1509	Macedonian	1349	Galician	1194	Amharic	1039
Albanian	1511	Malayalam	1350	Guarani	1196	Arabic	1044
Serbian	1512	Mongolian	1352	Gujarati	1203	Assamese	1045
Siswati	1513	Moldavian	1353	Hausa	1209	Aymara	1051
Sesotho	1514	Marathi	1356	Hindi	1217	Azerbaijani	1052
Sundanese	1515	Malay	1357	Croatian	1226	Bashkir	1053
Swedish	1516	Maltese	1358	Hungarian	1229	Byelorussian	1057
Swahili	1517	Burmese	1363	Armenian	1233	Bulgarian	1059
Tamil	1521	Nauru	1365	Interlingua	1235	Bihari	1060
Tegulu	1525	Nepali	1369	Interlingue	1239	Bislama	1069
Tajik	1527	Dutch	1376	Inupiak	1245	Bengali; Bangla	1066
Thai	1528	Norwegian	1379	Indonesian	1248	Tibetan	1067
Tigrinya	1529	Occitan	1393	Icelandic	1253	Breton	1070
Turkmen	1531	(Afan) Oromo	1403	Italian	1254	Catalan	1079
Tagalog	1532	Oriya	1408	Hebrew	1257	Corsican	1093
Setswana	1534	Punjabi	1417	Japanese	1261	Czech	1097
Tonga	1535	Polish	1428	Yiddish	1269	Welsh	1103
Turkish	1538	Pashto, Pushto	1435	Javanese	1283	Danish	1105
Tsonga	1539	Portuguese	1436	Georgian	1287	German	1109
Tatar	1540	Quechua	1463	Kazakh	1297	Bhutani	1130
Twi	1543	Rhaeto-Romance	1481	Greenlandic	1298	Greek	1142
Ukrainian	1557	Kirundi	1482	Cambodian	1299	English	1144
Urdu	1564	Romanian	1483	Kannada	1300	Esperanto	1145
Uzbek	1572	Russian	1489	Korean	1301	Spanish	1149
Vietnamese	1581	Kinyarwanda	1491	Kashmiri	1305	Estonian	1150
Volapuk	1587	Sanskrit	1495	Kurdish	1307	Basque	1151
Wolof	1613	Sindhi	1498	Kirghiz	1311	Persian	1157
Xhosa	1632	Sangro	1501	Latin	1313	Finnish	1165
Yoruba	1665	Serbo-Croatian	1502	Lingala	1326	Fiji	1166
Chinese	1684	Singhalese	1503	Laothian	1327	Faeroese	1171
Zulu	1697	Slovak	1505	Lithuanian	1332	French	1174

ضبط نوع شاشة التلفزيون



١ اضغط على زر **MENU** (القائمة) في وضع الإيقاف.

٢ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر المؤشر▼ لانتقال الى "TV DISPLAY" (عرض التلفزيون) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على أزرار المؤشر ▼،▲لاختيار المادة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- عند إكمال الإعداد، سوف تجد الشاشة السابقة.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط شاشة التلفزيون (نسبة الشاشة)

نسبة حجم الشاشة الأفقية الى العمودية للتلفزيون التقليدي هي ٤:٣، أما بالنسبة لشاشة تلفزيون عريضة وشديد الوضوح فهي ١٦:٩ . هذه النسبة تسمى بنسبة الجانب. عند تشغيل أقراص طبط المسجلة بحجم الشاشة المختلف، يجب أن تضبط نسبة الجانب لتثبيتها على التلفزيون أو الشاشة الخاصة بك.

بالنسبة للتلفزيون القياسي، اختر "<4:3LB>" أو "<4:3PS>" على حسب التفضيل الشخصي. اختر "<WIDE/HDTV>" اذا ملكت التلفزيون ذو شاشة عريضة.

4:3PS (4:3 Pan&scan)

اخترها لتشغيل صورة ١٦:٩ في وضع Pan&Scan على التلفزيون التقليدي.
- يمكنك مشاهدة الجزء المركزي للشاشة فقط (مع إزالة الجانبين لصورة ١٦:٩).

4:3LB (4:3 Letterbox)

اخترها لتشغيل صورة ١٦:٩ في وضع صندوق البريد على التلفزيون التقليدي.
- سوف تظهر أعمدة سوداء على الجزء العلوي والجزء الأسفل للشاشة.

WIDE/HDTV

اخترها لمشاهدة صورة ١٦:٩ في وضع الشاشة الكاملة على تلفزيون الشاشة العريضة.
- يمكنك الاستمتاع بنسبة الشاشة العريضة.

- اذا كان DVD في نسبة ٤:٣، لا يمكنك مشاهدته في الشاشة العريضة.
- لأن أقراص DVD مسجلة في تصميمات صورة مختلفة، سوف تظهر باختلاف على حسب البرنامج، نوع التلفزيون، وضبط نسبة شاشة التلفزيون.
- عند استخدام HDMI، يتم تحويل الشاشة الى وضع Wide(العريض) تلقائيا.

ضبط التحكم الأبوي (مستوى التقدير)

أستخدم هذه الوظيفة لمنع تشغيل أقراص DVD للمراهقين والأقراص العنيفة التي لا تريد أن يشاهدها الأطفال.

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة) في وضع الإيقاف.

٢ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

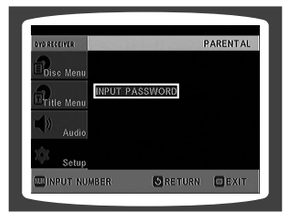
٣ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "PARENTAL" (الأبوي) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على أزرار المؤشر ▼▲، لاختيار مستوى التقدير المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- اذا اخترت مستوى ٦، لا يمكنك مشاهدة أقراص DVD في مستوى ٧ أو أكبر.
- كلما كان المستوى أعلى، كلما اقترب محتوى طبط أقرب من أفلام العنف أو مادة المراهقين.

٥ أدخل كلمة المرور وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- تم ضبط كلمة المرور على "٧٨٩٠" ضبط المصنع.
- عند إكمال الإعداد، سوف تجد الشاشة السابقة.



ملاحظة

- تعمل هذه الوظيفة إذا احتوي قرص DVD على معلومات حول مستوى التقدير.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط كلمة المرور

يمكنك ضبط كلمة المرور للضبط الأبوي (مستوى التقدير).

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "PASSWORD" (كلمة المرور) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٥ أدخل كلمة المرور وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- أدخل كلمة المرور القديمة وكلمة المرور الجديدة، وأدخل كلمة المرور الجديدة مرة ثانية للتأكيد.
- تم إكمال الضبط.

- تضبط كلمة المرور على "7890" افتراضيا.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط على زر **CANCEL**(الإلغاء) لإلغاء الخطأ العددي عندما تدخل كلمة المرور.

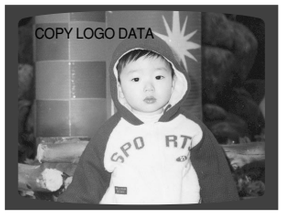
اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط كلمة المرور JPEG DVD

عند مشاهدة DVD، VCD أو JPEG CD، يمكنك ضبط الصورة كورقة الجدار كما تريد.

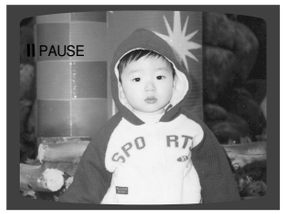
ضبط ورق الجدران

١ أثناء التشغيل، اضغط على زر **PAUSE** عند ظهور الصورة التي تعجبك.



٢ اضغط على زر **LOGO** (الرمز).

• سوف يتم عرض "**COPY LOGO DATA**" على شاشة التلفزيون.



ملاحظة

• سوف يتم عرض ورق الجدران المختارة.
• يمكنك تكرير خطوات 1 و 2 من أجل إعداد 3 ورق جدران.
• سوف تقطع وتوصل الطاقة الكهربائية تلقائيا ويرجع الى وضع العرض.

لتغيير الورقة الجدارية

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "LOGO" (الرمز) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على زر ▼ لاختيار "USER" (المستخدم) المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٥ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

اختر هذه الوظيفة لضبط الصورة المطلوبة كورق جدران خاصة بك.

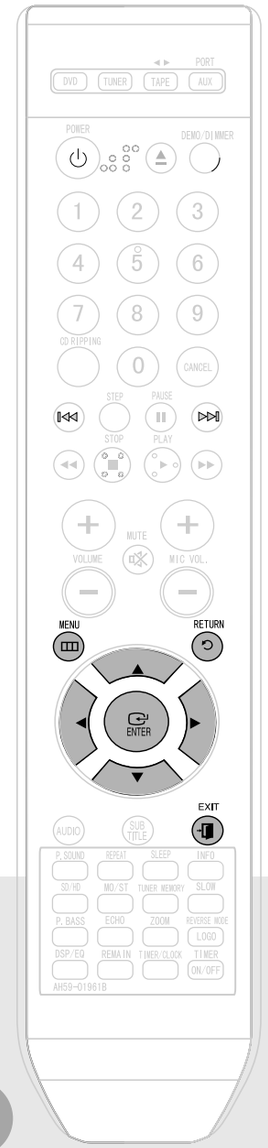
اختر هذه الوظيفة لضبط صورة رمز سامسونج كورق جدران خاص بك.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط DRC (ضغط النطاق الديناميكي)

يمكنك استخدام هذه الوظيفة للاستمتاع بصوت دولبي رقمي عند مشاهدة فيلم في مستوى صوت منخفض في الليل.



١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" (الأوديو) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول)

٣ اذا تم اختيار "DRC" (ضغط النطاق الديناميكي) اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على زر المؤشر ▼ ، ▲ لضبط "DRC" (ضغط النطاق الديناميكي).

• عندما تضغط على زر المؤشر ▲ عدة مرات، يكبر التأثير، وعندما تضغط على زر المؤشر ▼ عدة مرات، يقل التأثير.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

إعداد تزامن الأوديو فيديو

قد تظهر الصورة أبطئ من الصوت اذا تم التوصيل مع التلفزيون الرقمي.
في هذه الحالة، اضبط وقت التأجيل للأوديو من أجل أفضل الحالة للانسجام مع الفيديو.

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

• يتم عرض قائمة الإعداد.

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• يتم عرض قائمة "Audio".

٣ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ للانتقال الى "AV-SYNC" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• يتم عرض شاشة AV-SYNC.

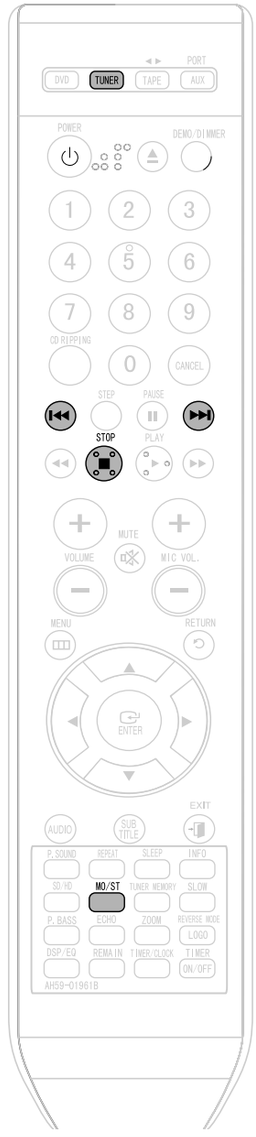
٤ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ لاختيار وقت التأجيل لتزامن الأوديو – فيديو وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• يمكنك ضبط وقت التأجيل للصوت بين ٠ (صفر) و٣٠٠ مس. اضبط ذلك لأفضل التزامن مع الأوديو.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط لى زر **MENU/EXIT** (القائمة/الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

الاستماع الى الراديو



١ اضغط على زر **TUNER** واختر موجة FM.

٢ اختر محطة البث.

- المؤالفة الأوتوماتيكية ١ : اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) (■) لاختيار وضع **<PRESET>** (الضبط المسبق) وبعد ذلك اضغط على زر ⏮ ⏭ لاختيار محطة مخزنة مسبقة الضبط.
- المؤالفة الأوتوماتيكية ٢ : اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) (■) لاختيار وضع **<AUTO>** (اليدوي)، وبعد ذلك اضغط وامسك زر ⏮ ⏭ لكشف الموجة أوتوماتيكيا.
- المؤالفة اليدوية : اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) (■) لاختيار وضع **<MANUAL>** (اليدوي)، واضغط على زر ⏮ ⏭ لمؤالفة الترددات المرتفعة أو المنخفضة.

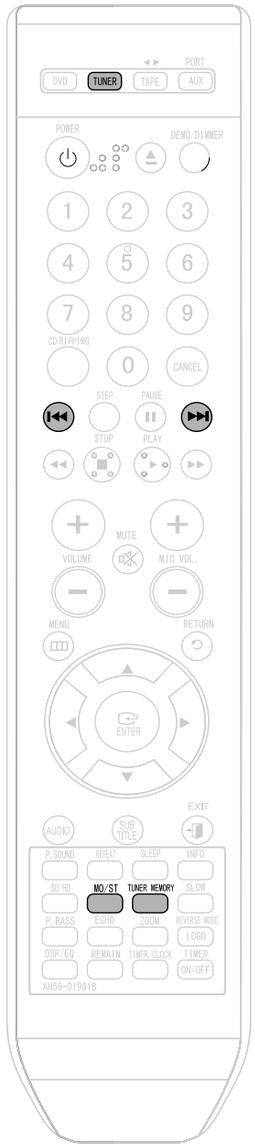
➢ اضغط على زر **MO/ST** (الأحادي/الستيريو).

- يتحول الخيار بين **<STEREO>** و**<MONO>** كلما تضغط على زر MO/ST (الأحادي/الستيريو).
- في منطقة ضعف الاستقبال، اختر وضع MONO (الأحادي) للبث الواضح بدون التداخل.

المحطات المسبقة الضبط

يمكن لك تخزين المحطات حتى:

♦ ١٥ محطة FM



مثال : الضبط المسبق لـ FM 89.1 في الذاكرة

١ اضغط على زر **TUNER** واختر موجة FM.

٢ اضغط على ⏮ ⏭ لاختيار <89.10>.

٣ اضغط على زر **TUNER MEMORY** (ذاكرة المؤالف).

٤ اضغط على ⏮ ⏭ لاختيار الرقم المسبق الضبط.

- يمكنك اختيار الرقم المسبق الضبط من ١ الى ١٥.

٥ اضغط على زر **TUNER MEMORY** (ذاكرة المؤالف).

- يتم تخزين المحطة في الذاكرة.

٦ من أجل الضبط المسبق لمحطة أخرى، قم بتكرار خطوات ٢ الى ٥.

➢ لمؤالفة المحطة المسبقة الضبط، اضغط على زر ⏮ ⏭ الموجود على جهاز التحكم عن بعد لاختيار القناة.

• لا تستقبل الوحدة بث AM.

الاستماع الى الكاسيت

عالج دائما شريط الكايت بعناية ؛ راجع، عند الحاجة، الجزء بعنوان "تحوطات عند استخدام الكاسيتات الصوتية" في صفحة ٦٢.

١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON.**

٢ اضغط على زر **TAPE**(الشريط) على المشغّل لاختيار وظيفة الشريط.

٣ اضغط على (⏏) **PUSH OPEN** لحجيرة الكاسيت لفتح باب الكاسيت وأدخل الكاسيت.

- أدخل الكاسيت وضع وجه التسجيل/التشغيل متجها الى حامل الكاسيت، وبعد ذلك ادفع باب الكاسيت للإغلاق.

٤ اضغط على زر ◄◄. يتم بدأ تشغيل الكاسيت.

- جانب أ : زر (◄◄) Tape مرة واحدة.
- جانب ب : زر (◄◄) Tape مرتين.

٥ اضغط على زرا◄◄، ►►I عند الحاجة.

- إرجاع الكاسيت الى الخلف : زر ◄◄I/DOWN.
- تقديم الكاسيت السريع الى الأمام : زر ►►I/UP.
- يمكنك استخدام ◄◄/►► على جهاز التحكم عن بعد بدلا من ►►I ،I◄◄ على الوحدة الرئيسية.

٦ عندما تكمل التشغيل، اضغط على زر **STOP**(الإيقاف).

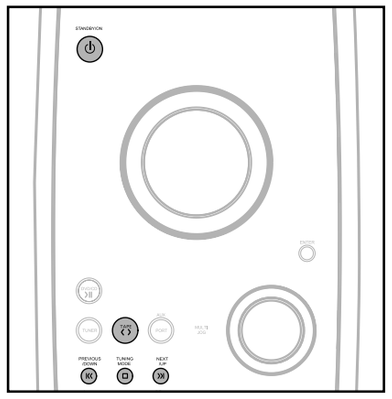
اختيار وضع تشغيل الكاسيت

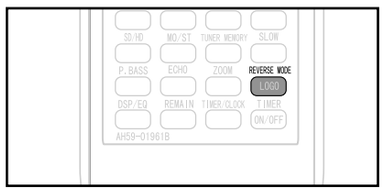
نظامك المكون المصغر مجهز بثلاثة أوضاع تشغيل الكاسيت وبفضلها يمكنك الاستماع الى كلي الجانبين للكاسيت تلقائيا .

اضغط **REVERSE. MODE**(وضع الإرجاع) حتى يتم عرض الرمز المناسب.

- ⇄ : الجانب الواحد للكاسيت المختار وبعد ذلك يتوقف.
- ↻ : الجانب الواحد للكاسيت

  الجانب الآخر للكاسيت وبعد ذلك يتوقف
- ⟲ : جانبان للكاسيت باستمرار حتى تضغط على زر الإيقاف



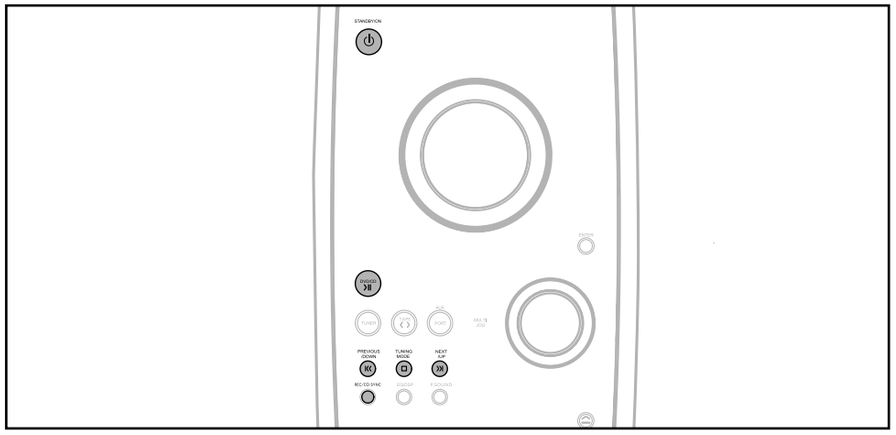


تسجيل القرص المدمج

يمكنك تسجيل القرص المدمج على الكاسيت في طريقتين مختلفتين :

التسجيل المتزامن

بفضل هذه الميزة يمكنك تزامن بدء التسجيل مع بدء القرص أو المسار الذي تختاره.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON.**

٢ أدخل كاسيتا فارغا في الحجيرة.

- اضغط على زر (⏏) **PUSH OPEN** لفتح باب الكاسيت، وأدخل الكاسيت، وبعد ذلك أغلق باب الكاسيت.
- أدخل الكاسيت مع سدادة الأمان.

٣ حمل القرص المدمج.

٤ اضغط على زر **DVD/CD.**

- استخدم زر اختيار القرص المدمج (►►I ،I◄◄) لاختيار الأغنية المطلوبة.

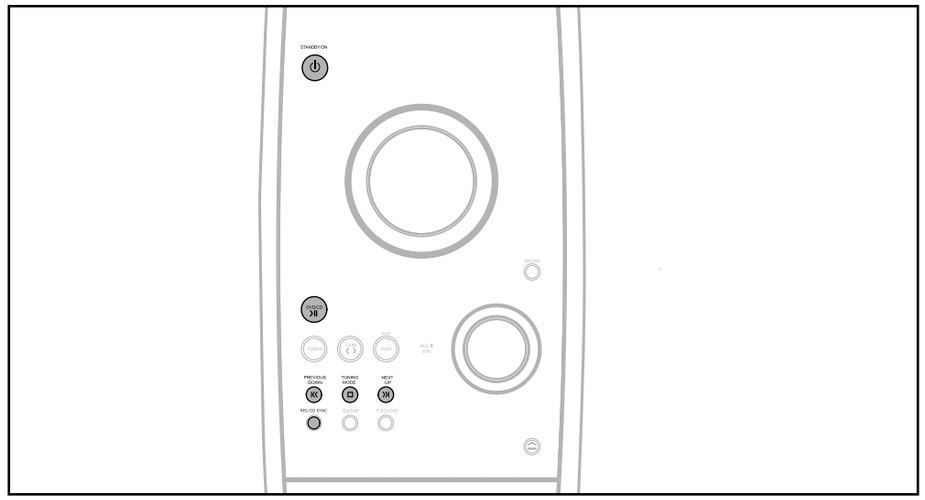
٥ اضغط وامسك زر **CD SYNCHRO** (تزامن القرص المدمج).

- عند الإيقاف، اضغط على الزر لبدء التسجيل من القطعة الأولية للموسيقى.
- اضغط وامسك زر **CD SYNCHRO** أثناء تشغيل القرص المدمج لبدء التسجيل من القطعة الأولية للموسيقى التي يتم تشغيلها.

٦ لإيقاف التسجيل، اضغط على زر ■.

التسجيل المباشر

بفضل وضع التسجيل المباشر، يمكنك بدء تسجيل أي مسار على القرص المدمج.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON**.

٢ أدخل كاسيتا فارغا في الحجيرة.

- اضغط على زر (⏏) **PUSH OPEN** لفتح باب الكاسيت، وأدخل الكاسيت، وبعد ذلك أغلق باب الكاسيت.
- أدخل الكاسيت مع سدادة الأمان.

٣ حمل القرص المدمج.

٤ اضغط على زر **DVD/CD**.

- استخدم زر اختيار القرص المدمج (▶▶| ، |◀◀) لاختيار الأغنية المطلوبة.

٥ اضغط وامسك زر **REC** (التوقف المؤقت).

- سوف يبدأ التسجيل.
- لإيقاف التسجيل، اضغط على زر ■ .

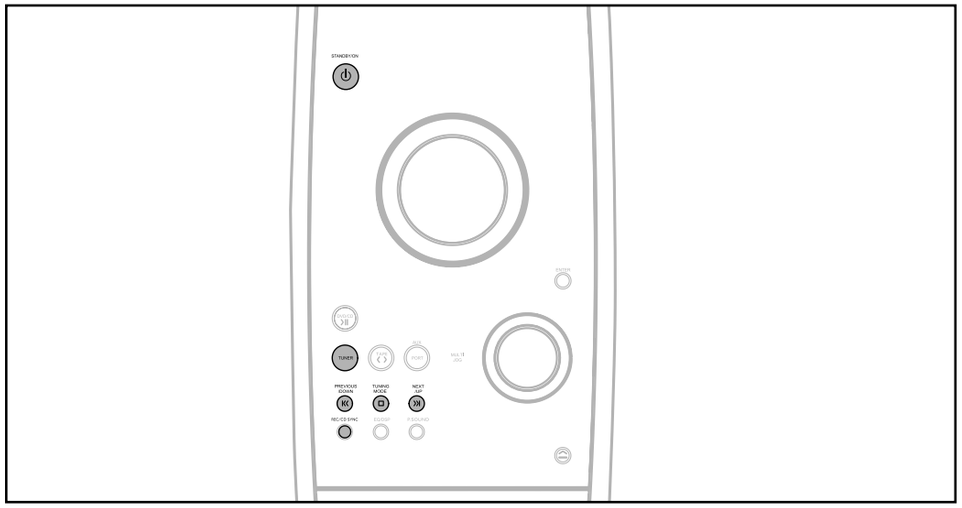
ملاحظة

- يجب أن توجد سدادة الأمان على شريط الكاسيت الذي تريد تسجيله.
- لا تعمل وظيفة EQ/DSP عند التسجيل.

تسجيل برنامج الراديو

يمكنك تسجيل برنامج الراديو الذي تختاره.

لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت، لأن ذلك لا يؤثر على التسجيل.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON**.

٢ أدخل كاسيتا فارغا في الحجيرة.

٣ اختر وظيفة TUNER(المؤالف) بواسطة الضغط على زر **TUNER**(المؤالف).

٤ اختر محطة الراديو التي تريد تسجيلها بواسطة الضغط على |◀◀ **DOWN**/ أو ▶▶| **UP**/.

٥ اضغط على زر **(REC/PAUSE)** (التسجيل/التوقف المؤقت).

- يتم عرض **REC** باللون الأحمر ويبدأ التسجيل.

٦ لإيقاف التسجيل، اضغط على زر ■ .

وظيفة المؤقت

- يمكنك من تشغيل أو إيقاف النظام في أوقات معينة باستخدام وظيفة المؤقت.
- اذا لم ترد تشغيل/إيقاف النظام تلقائيا ، يجب عليك أن تلغي وظيفة المؤقت.
- قبل ضبط المؤقت، افحص أن الوقت الحالي صحيح.
- لكل خطوة توجد الثواني العديدة لضبط الاختيارات المطلوبة.
اذا تجاوزت هذا الوقت، يجب عليك أن تبدأ مرة ثانية.

مثال : تريد الاستيقاظ مع الموسيقى كل صباح.

١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **POWER**.

٢ اضغط على زر **TIMER/CLOCK** (المؤقت/الساعة) حتى تظهر **TIMER**.

٣ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- **ON TIME** تظهر لمدة عدة ثوان (بدلا من رموز التوازن) متبعا لأي وقت تشغيل تم ضبطه؛ يمكنك ضبط المؤقت على وقت التشغيل.

٤ اضبط المؤقت على وقت التشغيل.

a اضبط الساعة بالضغط على زر ▶ أو ◀.
b اضغط على زر **Enter** (الدخول).
- تمض الدقائق.

c اضبط الدقائق بالضغط على زر ▶ أو ◀
d اضغط على زر **Enter** (الدخول).
- **OFF TIME** تظهر (بدلا من رموز التوازن) لعدة ثوان متبعا بأي وقت إيقاف تم ضبطه؛ يمكنك ضبط المؤقت على وقت الإيقاف.

٥ اضبط المؤقت على وقت الإيقاف.

a اضبط الساعة بالضغط على زر ▶ أو ◀.
b اضغط على زر **Enter** (الدخول).
- تمض الدقائق.

c اضبط الدقائق بالضغط على زر ▶ أو ◀.
d اضغط على زر **Enter** (الدخول).
- يتم عرض VOL 10، وذلك يتوافق العشرون على مستوى الصوت المضبوط سابقا.

٦ اضغط على زر ▶ أو ◀ لضبط مستوى الصوت واضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- يظهر المصدر المختار.

٧ اضغط على زر ▶ أو ◀ لاختيار المصدر المشغل عند تشغيل النظام.

- TAPE(الكاسيت) : أدخل شريط الكاسيت.
- TUNER(الراديو) :
أ. اضغط ENTER(الدخول).
ب. اختر محطة مسبقة الضبط بضغط المؤالفة ▶ أو ◀ .
- CD(القرص المدمج) : حمل القرص المدمج.
- USB : صل USB.

٨ اضغط على زر **ENTER** (الدخول) لتأكيد المؤقت.

٩ اضغط على زر **POWER** (الطاقة الكهربائية) من أجل ضبط النظام على وضع الاستعداد.

- يتم عرض ◷ على الجزء الأيمن الأعلي للوقت، ويشير الى أن تم ضبط المؤقت.
- سوف يتم تشغيل أو إيقاف النظام آليا في الوقت المطلوب.

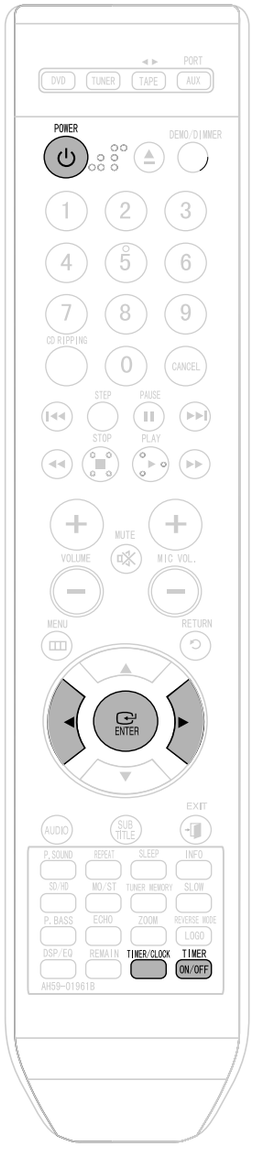
ملاحظة

- اذا كان وقت التشغيل ووقت الإيقاف متساويا سوف تظهر كلمة **ERROR** (الخطأ).
- يمكنك أيضا استخدام Multi Jog أو زر ▶▶ ◀◀ على لوحة التحكم الأمامية بدلا من زر ▶ ، ◀ على جهاز التحكم عن بعد في خطوات ٤، ٥، ٦، ٧.

إلغاء المؤقت

بعد ضبط المؤقت، سوف يبدأ آليا كما يظهر مع مؤشر TIMER (المؤقت) على شاشة العرض.

عندما لا تريد استخدام المؤقت، يجب عليك أن تلغي وظيفة المؤقت.



لإلغاء المؤقت، اضغط على زر **TIMER ON/OFF** (تشغيل/إيقاف المؤقت) مرة واحدة.

- يتلاشى رمز ◷ .

لاستئناف المؤقت، اضغط على زر **TIMER ON/OFF** (تشغيل/إيقاف المؤقت) مرة ثانية.

- يتم عرض رمز ◷ مرة ثانية.

ملاحظة

- يمكنك إلغاء المؤقت أثناء تشغيل الطاقة الكهربائية أو أثناء وضع الاستعداد.

وظيفة الصوت القوي/الجهير القوي/معالج الإشارات الرقمية/الموازن

نظامك المدمج المصغر مجهز بوظيفة وضع POWER SOUND (الصوت القوي). وظيفة POWER SOUND (الصوت القوي) تضخم صوت الجهير وتحسن طبقة الصوت المرتفعة أو صوت الجهير مرتين لكي تقدر الصوت القوي الحقيقي.

اضغط على زر P.SOUND(الصوت القوي)

النتيجة : يتم عرض **"P.SOUND"** ويتم عرض **"P.SOUND"** لمدة عدة ثوان.

لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر **P.SOUND** مرة ثانية، ويتم عرض **"PASS"** لمدة ثوان عديدة، ويتلاشى **P.SOUND**.

عند شق القرص المدمج، لا يمكن تشغيل وظيفة P.SOUND(الصوت القوي).

نظامك المدمّج المصغّر مجهز بوظيفة تضخيم الجهير باسم SBS (صوت الجهير القوي). هذه الوظيفة تجعل الصوت حقيقي وقوي أكثر.

اضغط على زر BASS

النتيجة : يتم عرض BASS و **"P.BASS"** لمدة ثوان عديدة.

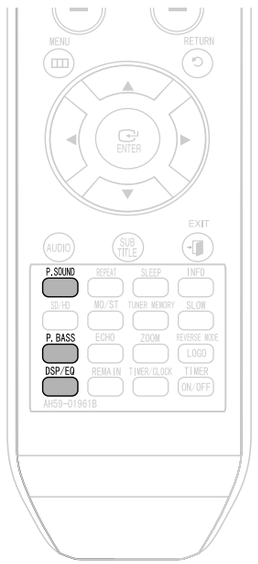
لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على **P.BASS** مرة أخرى، ويتم عرض **"OFF"** لمدة ثوان عديدة.

عند شق القرص المدمج، لا يمكن تشغيل وظيفة P.BASS(الجهير القوي) ويتحول P.BASS(الجهير القوي) الى وضع "OFF" (الإيقاف) تلقائيا.

اضغط على DSP/EQ على جهاز التحكم عن بعد حتى يتم اختيار الخيار المطلوب.

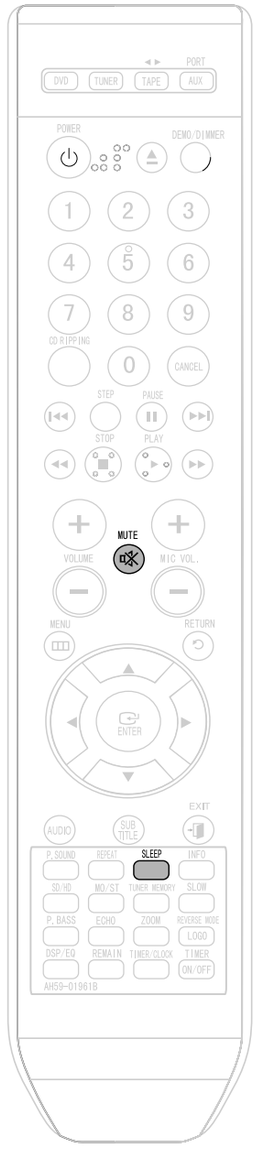
نظامك المدمج المصغر مزود بموازن مسبق الضبط يمكنك به أن تختار انسب التوازن بين ترددات الصوت العالي الطبقة أو الصوت الخفيض العميق، وفقا لنوع الموسيقى التي تستمع اليها.

للحصول على ...	اختر...
التوازن العادي (خطي)	PASS
التوازن المناسب لموسيقى البوب	POPS
التوازن المناسب لموسيقى الجاز	JAZZ
التوازن المناسب لموسيقى الروك	ROCK
التوازن المناسب للاستاد	STUDIO
التوازن المناسب للملهى	CLUB
التوازن المناسب للصالة	HALL
التوازن المناسب للفيلم	MOVIE
التوازن المناسب للكنيسة	CHURCH



عند شق القرص المدمج، لا يمكن تشغيل وظيفة DSP/EQ(معالج الإشارة الرقمية/الموازن) ويتحول DSP/EQ(معالج الإشارة الرقمية/الموازن) الى وضع "PASS" (الموازن العادي) تلقائيا.

وظيفة مؤقت النوم/وظيفة الكتم



وظيفة مؤقت النوم

يمكنك ضبط الوقت الذي يتوقف مشغّل DVD بنفسه فيه.

اضغط على زر **SLEEP**(النوم).

- د كلما تضغط على هذا الزر، يتغير الوقت المسبق الضبط كما يلي :
  OFF←15 MIN← 30 MIN ← 45 MIN← 60MIN← 90 MIN .

لتأكيد ضبط مؤقت النوم، اضغط على زر SLEEP(النوم).

- يتم عرض الوقت المتبقي قبل أن يتوقف مشغّل DVD بنفسه.
- يغير الضغط على الزر مرة أخرى وقت النوم من الضبط الاخر.

لإلغاء وظيفة مؤقت النوم، اضغط على زر SLEEP(النوم) حتى يتم عرض OFF على شاشة العرض.

وظيفة كتم الصوت

هذه الوظيفة مفيدة للرد على جرس الباب أو الهاتف.

اضغط على زر **MUTE**(الكتم).

- يتم عرض "**MUTE**" على شاشة العرض.
- لإلغاء وظيفة كتم الصوت، اضغط على الزر مرة ثانية

وظيفة الإظهار /وظيفة المعتام /وظيفة الاقتصادي

وظيفة الإظهار

يمكنك مشاهدة الوظائف المتعددة المتوفرة على نظامك.

اضغط على زر **DEMO/DIMMER**(الإظهار/المعتام).

- تدرج الوظائف المتعددة المتوفرة في القائمة عند تشغيل شاشة العرض.
- توصف هذه الوظائف كلها بالتفاصيل في هذا الكتيب. للتعليمات حول كيفية استخدامها، راجع الاجزاء الخاصة بها.

وظيفة المعتام

يمكنك ضبط سطوع شاشة العرض على الوحدة الرئيسية

لكيلا يزعجك عند مشاهدة الفيلم.

اضغط على زر **DEMO/DIMMER**(الإظهار/المعتام).

- كلما تضغط على الزر، يتغير السطوع كما يلي :
  DIMMER ON(مظلم) ← **DIMMER OFF** (ساطع).

لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر **DEMO/DIMMER**(الإظهار/المعتام) مرة ثانية.

وظيفة وضع الاقتصادي

يمكنك توفير الطاقة الكهربائية أثناء إيقاف الوحدة (حالة الاستعداد).

- لتشغيل وضع ECO(الاقتصادي)، اضغط على زر POWER أثناء إيقاف الوحة (حالة الاستعداد)، تتلاشى إضاءة العرض (المحتوي على إظهار العرض).
- أثناء تشغيل وضع ECO(الاقتصادي)، يتم إلغاء إظهار العرض مؤقتا.

وظيفة شق القرص المدمج

يمكن لك أن تشق القرص المدمج كملفات MP3 في USB.

باستخدام هذه الوظيفة، يمكن لك أن تشق مع بدء القرص أو المسار الذي تختاره.

١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON**.

٢ صل USB.

٣ حمّل القرص المدمج (الأوديو الرقمي).

- اضغط على زر OPEN/CLOSE(الفتح/الإغلاق) لفتح صينية القرص.
- أدخل القرص المدمج واضغط على زر OPEN/CLOSE(الفتح/الإغلاق) لإغلاق صينية القرص.
- استخدم أزرار اختيار القرص المدمج (⏮/⏭) لاختيار الأغنية المطلوبة.

٤ اضغط على زر RIPPING CD (شق القرص المدمج) على جهاز التحكم عن بعد من أجل بدء الشق.

- اذا كان النظام في حالة التوقف المؤقت أو التشغيل، ادر قرص CD RIPPING الى أسفل او اضغط على زر CD RIPPING على جهاز التحكم عن بعد لبدء الشق للمسار الحالي.
- ادر قرص CD RIPPING الى أعلى أو اضغط وامسك زر CD RIPPING على جهاز التحكم عن بعد لبدء شق كل المسارات في القرص.
- يتم عرض "CD Ripping" باللون الأحمر ويبدأ CD RIPPING(شق القرص المدمج).

٥ لإيقاف الشق، اضغط على زر ▫ وبعد ذلك يتم الإنتاج والحفظ كملف MP3 تلقائيا.

بعد شق القرص المدمج، سوف يتم إنتاج الدليل باسم "RIPPING" في جهازك. يأتي اسم الملف بالتصميم التالي : "SAM_XXXX.MP3".

- أثناء شق القرص المدمج، لا تفصل جهاز USB.

ملاحظة

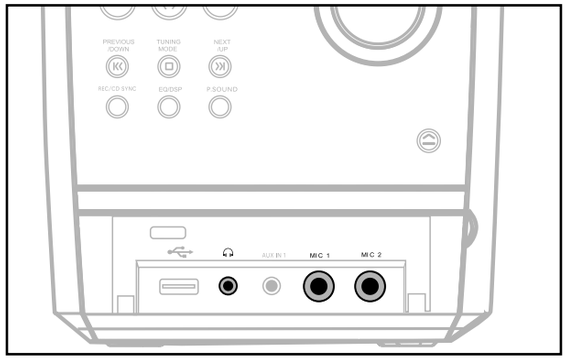
- لا تفصل USB وسلك AC (التيار المتناوب) أثناء شق القرص المدمج. قد يسبب ذلك ضرر الملف. اذا أردت إيقاف شق القرص المدمج أثناء شق القرص المدمج، يجب عليك أن تضغط على مفتاح الإيقاف أولا ويتم إيقاف القرص المدمج، وبعد ذلك يمكنك إزالة جهاز USB.
- اذا فصلت جهاز USB عند شق القرص المدمج، سوف تقطع الوحدة الرئيسية الطاقة الكهربائية وقد لا تحذف الملف المشقق. في هذه الحالة، يرجى توصيل USB على جهاز الكمبيوتر ونسخ بيانات USB على جهاز الكمبيوتر أولا، وبعد ذلك قم بتصميم جهاز USB.
- عند تشغيل القرص المدمج، صل USB وسوف يتم توقف تشغيل القرص المدمج مؤقتا ويرجع الى حالة التشغيل حتى إكمال تبديبة USB.
- اعتمادا على USB، قد يختلف وقت التبديبة.
- عندما لا تكون ذاكرة USB غير كافية، سوف يتم عرض "NOT ENOUGH MEMORY".
- لا يمكن أن تعمل وظيفة شق القرص المدمج في قرص مدمج – DTS.
- يمكن انتاج ملف شق القرص المدمج بعد مرور 5 ثوان من بدء شق القرص المدمج.
- يتم إنتاج ملف الشق فقط عندما يتوقف الشق بعد 5 ثوان (مثلا، SAM_0001.MP3).
- مع HDD الخارجي، يمكن شق القرص المدمج في USB بتصميم FAT، وليس بتصميم NTFS. وظيفة شق القرص المدمج للهذا المنتوج لا تدعم في كل أجهزة USB.
- عند شق القرص المدمج، لا يمكن أن يخرج صوت القرص المدمج.
- اذا وصلت جهاز USB الى مشغّل SAMSUNG MP3 عند شق القرص المدمج، لا يخرج صوت القرص المدمج.
- أثناء شق القرص المدمج، لا تضع الصدمة على الجهاز. اذا حدثت الصدمة أثناء شق القرص المدمج، قد لا تعمل وظيفة شق القرص المدمج.
- اذا استخدمت القرص المخدوش عند شق القرص المدمج، أو توصيل/فصل كابل HDMI أثناء شق القرص المدمج، قد يوجد الضجيج والصوت المكسور على الملف المشقوق.
- عند تشغل صوت HDMI، لا يعمل CD RIPPING(شق القرص المدمج).

مشغّل يدعم ميزة شق القرص المدمج

النوع	الشركة	المنتوج
MP3 Player	Samsung	YP-T8
MP3 Player	Samsung	YP-T7F
MP3 Player	Samsung	YP-D1
MP3 Player	Samsung	YP-T8N
MP3 Player	Samsung	YP-U2
MP3 Player	Samsung	YP-T9
MP3 Player	Samsung	YP-K5
MP3 Player	Samsung	YP-K3
MP3 Player	Samsung	YV-150
MP3 Player	Samsung	YP-U3

توصيل سماعة الرأس

يمكنك توصيل سماعات الرأس الى نظامك المكون المصغر وبفضل ذلك يمكنك الاستماع الى الموسيقى أو برامج الراديو دون إزعاج شخص اخر في الغرفة.
يجب أن تملك سماعات الرأس قابس ٥٣.٥ أو المهايئة المناسبة.



صل سماعات الرأس الى مقبس **PHONES** على اللوحة الأمامية.

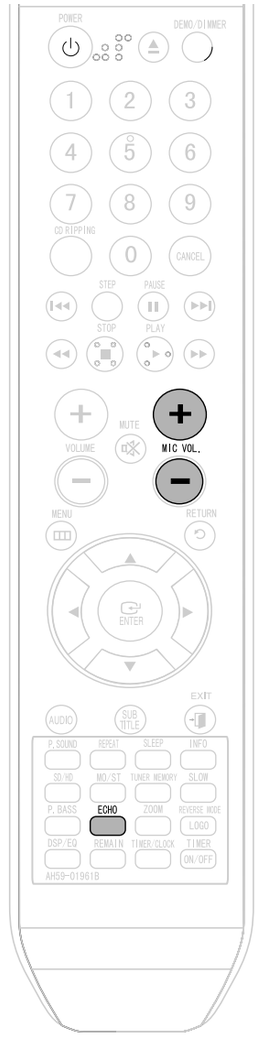
- لم يعد يخرج مكبر الصوت اي صوت.

ملاحظة

- استخدام سماعات الرأس لمدة طويلة قد يضرر سمعك.
- يتم تحزيل HDMI AUDIO ON الى حالة OFF عند توصيل سماعة الرأس.
- عند شق القرص المدمج، لا يمكن إخراج صوت القرص المدمج.

صل الميكروفون مع قابس ٥٣.٥ الى طرف الميكروفون.

- صل الميكروفون.
- ااضغط على زر **MIC VOL**(مستوى الصوت للميكروفون) من أجل ضبط مستوى الميكروفون.
- اضغط على زر **ECHO**(الصدى) لاختيار ECHO1، ECHO2، و OFF ECHO.
- أثناء استخدام سماعة الرأس، يمكنك الضغط على زر **REC/PAUSE** (التسجيل/التوقف المؤقت) لتسجيل مفضلك.
- أثناء استخدام الميكروفون، يمكنك الضغط على زر REC/PAUSE(التسجيل/التوقف المؤقت) لتسجيل شيء مفضل.



تحوطات حول معالجة الأقراص وتخزينها

قد تقلل الخدوش الصغيرة نوعية الصوت والصورة وتتسبب في انقطاع التشغيل. انتبه لعدم وجود هذه الخدوش على القرص عند معالجته.

معالجة الأقراص

لا تلمس جانب التشغيل للقرص. امسك حافة القرص لمنع بصمة الإصبع على سطح القرص.
لا تضع ورقة لاصقة على القرص.

معالجة الأقراص وتخزينها

عندما تجد بصمة الإصبع أو الغبار على القرص، نظّفها باستخدام مطهر معتدل مع الماء وامسح بقماش ناعم.

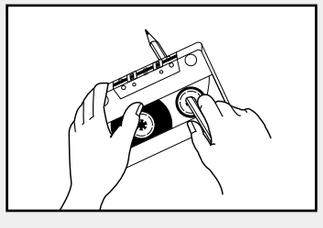
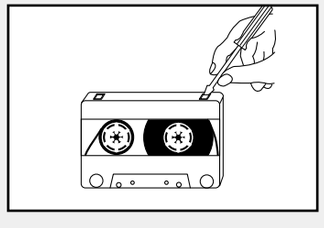
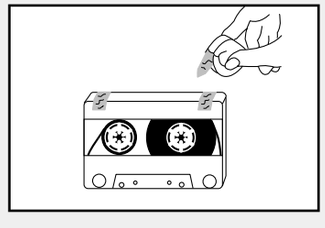
- عند التنظيف امسح بعناية من داخل القرص الى خارجه .

ملاحظة

- قد يحدث تكاثف الرطوبة اذا لامس الهواء الدافئ أجزاء باردة داخل المشغل. عند حدوث التكاثف داخل المشغل، قد لا يعمل المشغل بصورة صحيحة. وعند حدوث هذه الحالة، أزل القرص واترك المشغل في حالة الاستعداد لمدة ساعة أو ساعتين مع توصيل الطاقة الكهربائية.

احتياطات عند استدام كاسيتات الأوديو

- تأكد من أن الشريط موضوع بإحكام داخل الحجيرة.
- لتجنب محو الشريط فأزل السدادة من السطح العلوي للشريط. لتسجيل شريط مكسور السدادة ضع شريطا لاصقا على السدادة.
- عندما تنتهي من الاستماع الى الشريط أعده الى مكانه في الغلاف.
- احفظ أشرطة في مكان نظيف بعيد عن ضوء الشمس المباشر حتى لا تعرض لدرجات حرارة عالية.
- تجنب استخدام أشرطة ١٢٠ دقيقة حيث إنها تتحمل إجهاد أكثر من اللازم.

قبل طلب الخدمة

راجع القائمة أدناه عندما لا يعمل الجهاز بشكل صحيح. اذا لم تجد حلا للمشكلة التي تواجهها في القائمة أدناه أو اذا كانت التعليمات أدناه غير مفيدة، أوقف الوحدة، افصلها عن مصدر الطاقة الكهربائية، واتصل بأقرب وكيل معتمد أو مركز خدمة لسامسونج الكترونيكس.

العرض	الفحص/الإصلاح
صينية القرص لا تفتح.	• هل تم توصيل سلك الطاقة الكهربائية الى المخرج بإحكام؟ • أوقف الطاقة الكهربائية وبعد ذلك شغّلها مرة ثانية.
التشغيل لا يعمل.	• افحص رقم المنطقة لقرص DVD. أقراص DVD التي اشتريتها من الخارج ربما غير قابلة للتشغيل. • لا يمكن تشغيل أقراص CD-ROM و DVD-ROM في مشغّل DVD. • تأكد من أن مستوى التقدير صحيح.
لا يعمل جهاز التحكم عن بعد.	• هل يعمل جهاز التحكم عن بعد داخل نطاق التشغيل للزاوية والمسافة المطلوبة؟ • هل البطاريات مستنفدة؟
لا يبدأ التشيغل فورا عند الضغط على زر Play/Pause.	• هل استخدمت قرصا مشوها أو به خدوش على سطحه؟ • امسح القرص للتنظيف.
الصوت لا يخرج.	• لا يوجد صوت أثناء التشغيل السريع، التشغيل البطيء، وتشغيل الحركة البطيئة. • هل تم توصيل مكبرات الصوت بصورة صحيحة؟ هل تم تركيب مكبر الصوت بصورة صحيحة؟ • هل بالقرص ضرر كبير؟
لا تظهر الصورة، لا يخرج الصوت، أو يتأخر فتح صينية القرص بعد ٢ إلى ٥ ثوان .	• هل تم نقل مشغّل DVD فجأة من مكان بارد إلى مكان دافئ؟ عند تكثف الرطوبة داخل المشغّل، قم بإخراج القرص واترك الجهاز ساعة أو ساعتين مع تشغيل الطاقة الكهربائية. (يمكنك استخدام المشغّل مرة ثانية بعد خلوه من تكثف الرطوبة.)
• القرص لا يدور ولا توجد صورة. **• نوعية الصورة غير جيدة وبها اهتزاز.**	• هل تم تشغيل التلفزيون؟ • هل تم توصيل كوابل الفيديو بصورة صحيحة؟ • هل القرص متسخ أو به تلف؟ • قد لا يشغّل قرص سيئ الإنتاج.

العرض	الفحص/الإصلاح
لا تعمل لغة الأوديو والعنوان الفرعي.	• لن تعمل لغة الأوديو والعنوان الفرعي لأقراص DVD التي لا تحتوي على اللغة. وقد تعمل باختلاف على حسب القرص.
لا تظهر شاشة القائمة حتى لو تم اختيار وظيفة القائمة.	• هل استخدمت قرص لا يحتوي على قوائم؟
لا يمكن تغيير نسبة الشاشة.	• يمكنك تشغيل أقراص DVD 16:9 في وضع 16:9 WIDE، وضع 4:3 LETTER BOX، أو وضع 4:3 PAN SCAN، لكن يمكن تشغيل DVD 4:3 في نسبة 4:3 فقط. راجع غلاف قرص DVD واختر الوظيفة المناسبة.
لا يبدأ تشغيل الشريط.	• لم يتم اختيار وظيفة TAPE(الشريط). • لم يدخل الكاسيت بشكل صحيح. • لم يغلق مشغّل الكاسيت. • الشريط مرتخ أو مكسور. • في وضع شريط الكاسيت، اضغط وامسك ور STOP(الإيقاف) لمدة أطول من 5 ثوان، سوف تتم إعادة ضبط الكاسيت.
يخفض مستوى الصوت. **لا يتم محو الكاسيت بشكل صحيح.** **يوجد صوت الدفيف والرفرفة بالإفراط.**	• رؤوس الأوديو متسخة. • البكرة والإدارة الرحوية متسخة. • الشريط بال.
لا يمكن استقبال برنامج الراديو.	• هل تم توصيل الهوائي بصورة صحيحة؟ • إذا كان إشارة الداخل الهوائي ضعيفة، ركّب هوائي FM الخارجي في منطقة جيدة الاستقبال.
• لا تعمل الوحدة الرئيسية. (مثلا: تقطع الطاقة الكهربائية ويخرج صوت غريب.) **• لا يعمل مشغّل DVD بشكل عادي**	• أفصل الطاقة الكهربائية وأمسك زر(■)STOP على الوحدة الرئيسية لمدة أكثر من ٥ ثوان. استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) سوف يمحو كل ما تم ضبطه وخزنه. لا تستخدم هذه الوظيفة دون حاجة.
نسيت كلمة المرور لمستوى التقدير.	• عندما يكون المشغل في وضع الإيقاف، أمسك زر ■ للوحدة الرئيسية لمدة أكثر من ٥ ثوان. تظهر كلمة "INITIIAL" (أولي) على شاشة العرض وسوف تعود كل الضوابط إلى ضبط المصنع. • اضغط على زر POWER (الطاقة الكهربائية). **استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) سوف يمحو كل ما تم ضبطه وخزنه.** **لا تستخدم هذه الوظيفة دون حاجة.**

المواصفات

الراديو	
FM	
الإشارة/نسبة الضوضاء	٥٥ ديسيبل
الحساسية الصالحة للاستعما	١٠ ديسيبل
التشويه التوافقي الإجمالي	٠.٦٪
جهاز تشغيل القرص المدمج	
السعة	قرص واحد
مدى التردد	٢٠ هرتز – ٢٠ كيلوهرتز (± ١ ديسيبل)
الإشارة/نسبة الضوضاء	٨٥ ديسيبل (عند واحد كيلوهرتز) بالمرشح
التشويه التوافقي الأجمالي	٠.٠٠٥٪ (عند واحد كيلوهرتز)
فصل القناة	٧٥ ديسيبل
أحجام القرص	القطر: ١٢٠ أو ٨٠ ملم، السمك: ١.٢ ملم
حجيرة الشريط	
مدى التردد	١٢٥ هرتز – ١٠ كيلوهرتز
الإشارة/نسبة الضوضاء	٤٠ ديسيبل
فصل القناة	٣٠ ديسيبل
تأثير المحو	٥٠ ديسيبل
المكبر	
الطاقة الصوتية	
مكبر الصوت الأمامي (٣ أوم)	١٣٥ واط/قناة RMS، IEC (التشوه التوافقي الإجمالي : 10%)
مكبر الصوت الإذافي (٣ أوم)	١٨٠ واط/قناة RMS، IEC (التشوه التوافقي الإجمالي : 10%) (MAX-DA76 فقط)
فصل القناة	٤٠ ديسيبل
نسبة الإشارة الى الضوضاء	٧٥ ديسيبل
العمومي	
استهلاك الطاقة	١٠٠ واط
الأبعاد	٣٥٠ (عرض) × ٣٩٠ (ارتفاع) × ١٨٠ (عمق) ملم
الوزن	٤.٨ كلج

منتجات تدعم وظيفة USB Host

الكاميرا الرقمية

النوع	الشركة	المنتوج	النوع	الشركة	المنتوج
Digital Camera	Olympus	U300	Digital Camera	Fuji	Finepix-A340
Digital Camera	Olympus	X-350	Digital Camera	Fuji	Finepix-F810
Digital Camera	Olympus	C-760	Digital Camera	Fuji	Finepix-F610
Digital Camera	Olympus	C-5060	Digital Camera	Fuji	Finepix-f450
Digital Camera	Olympus	X1	Digital Camera	Fuji	Finepix S7000
Digital Camera	Olympus	U-mini	Digital Camera	Fuji	Finepix A310
Digital Camera	Panasonic	Lumix-FZ20	Digital Camera	Konica	KD-310Z
Digital Camera	Panasonic	DMC-FX7GD	Digital Camera	Kyocera	Finecam SL300R
Digital Camera	Panasonic	Lumix LC33	Digital Camera	Kyocera	Finecam SL400R
Digital Camera	Panasonic	LUMIX DMC-F1	Digital Camera	Kyocera	Finecam S5R
Digital Camera	Pentax	Optio-S40	Digital Camera	Kyocera	Finecam Xt
Digital Camera	Pentax	Optio-S50	Digital Camera	Minolta	Dimage-Z1
Digital Camera	Pentax	Optio 33LF	Digital Camera	Minolta	Dimage Z1
Digital Camera	Pentax	Optio MX	Digital Camera	Minolta	Dimage X21
Digital Camera	Samsung	Digimax-420	Digital Camera	Nikon	Coolpix4200
Digital Camera	Samsung	Digimax-400	Digital Camera	Nikon	Coolpix4300
Digital Camera	Toshiba	Sora PDR-T30	Digital Camera	Nikon	Coolpix 2200
Digital Camera	Nikon	Coolpix 5900	Digital Camera	Nikon	Coolpix 3500
Digital Camera	Nikon	Coolpix S1	Digital Camera	Nikon	Coolpix 3700
Digital Camera	Nikon	Coolpix 7600	Digital Camera	Nikon	Coolpix 4100
Digital Camera	Panasonic	DMC-FX7	Digital Camera	Nikon	Coolpix 5200
Digital Camera	Minolta	Dimage Xt	Digital Camera	Olympus	Stylus 410 digital
Digital Camera	Olympus	AZ-1	Digital Camera	Olympus	300-digital
Digital Camera			Digital Camera	Olympus	300-digital

قرص وميض USB

النوع	الشركة	المنتوج	النوع	الشركة	المنتوج
USB 2.0 128M	LG	XTICK	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	Sandisk	Cruzer Micro
USB 2.0 128M	Iomega	Micro Mini	USB 2.0 128M	Sandisk	Cruzer Mini
USB 2.0 64M	Imation	iFlash	USB 2.0 256M	Sandisk	Cruzer Mini
USB 2.0 64M	XTICK(M)	LG	USB 2.0 64MB	Sony	SONY Micro Vault
USB 2.0 64M	EZDrive	RiDATA	USB 2.0 32MB	Serotech	FLEX DRIVE
USB 2.0 64M			USB 2.0 128MB	A.L tech	AnyDrive

مشغّل MP3

النوع	الشركة	المنتوج	النوع	الشركة	المنتوج
MP3 Player	Samsung	YP-780	128 MB MP3 Player	Creative	Creative MuVo NX128M
MP3 Player	Samsung	YP-35	20G HDD MP3 Player	Iriver	Iriver H320
MP3 Player	Samsung	YP-55	20G HDD MP3 Player	Samsung	YH-920
MP3 Player	Cowon	iAUDIO U2	MP3 Player	Samsung	YP-T7
MP3 Player	Cowon	iAUDIO G3	MP3 Player	Samsung	YP-MT6
HDD MP3 Player	Cowon	iAudio M3	MP3 Player	Samsung	YP-T6
256MB MP3 Player	Sharp	SI-M500L	MP3 Player	Samsung	YP-53
MP3 Player	Iriver	H10	MP3 Player	Samsung	YP-ST5
MP3 Player	Samsung	YP-T5 VB	MP3 Player	Samsung	YP-T5
256MB MP3 Player	Samsung	YP-53	MP3 Player	Samsung	YP-60

ملاحظة حول المصطلحات

ANGLE (الزاوية)	المسجلة على بعض أقراص DVD هي صور يتم إرسالها من عدة زوايا مختلفة في وقت واحد (ترسل نفس الصورة من الأمام، من اليسار، من اليمين، الخ). مع مثل هذه الأقراص، يمكن استخدام زر Angle (الزاوية) لتغيير زاوية المشاهدة للصور الخاصة.
CHAPTER NUMBER (رقم الفصل)	هذه الأرقام مسجلة على أقراص DVD. العنوان مقسم الى أجزاء عديدة، كل جزء لديه رقم، ويمكن البحث عن أجزاء الفيديو الخاصة بسرعة باستخدام هذه الأرقام.
DVD	هو قرص بصري ذو كثافة عالية يقدم صور وصوت بنوعية ممتازة مسجلة عن طريق الإشارات. بفضل تضامن تقنية ضغط فيديو الجديدة (MPEG-2) وتقنية تسجيل الكثافة العالية، يتكون قرص DVD من قرصين بسمك ٠.٦ ملم بشكل رابط معا.
REGION NUMBER (رقم المنطقة)	كل من مشغل DVD وأقراص DVD مشفرة برقم منطقة. اذا لم يناسب رقم المنطقة على قرص DVD لرقم المنطقة لمشغل DVD، لا يمكن للمشغل تشغيل القرص.
SUBTITLES (العنوان الفرعي)	مفسر يظهر أسفل الشاشة. يمكن أن يحتوي قرص DVD على ٣٢ لغة للعنوان الفرعي كحد أقصى.
TITLE NUMBER (رقم العنوان)	هذه الارقام مسجلة على أقراص DVD. عندما يحتوى القرص على فيلمين أو أكثر، ترقم هذه الأفلام بـ Title 1، Title 2، الخ.
TRACK NUMBER (رقم المسار)	هذه الأرقام معينة الى المسارات التي تسجل على أقراص الفيديو والأوديو. بفضل ذلك يمكن البحث عن موقع مسار خاص بسرعة.
DOLBY DIGITAL	يعيد إخراج الصوت المحيط الرقمي لقناة ٥.١ (أو ٦) من أقراص DVD أو LD المسجلة على إشارات رقمية (مع علامة القرص (DOLBY DIGITAL)). مع أفضل نوعية الصوت، أفضل نطاق ديناميكي، وأفضل اتجاه لتنقية صوت دولبي المحيط التقليدي، يمكن لك الاستمتاع بالصوت الحقيقي الديناميكي.

اتصل بمراكز عالمية الانتشار لشركة سامسونج

اذا كان لديكم أي سؤال أو اقتراح خاص بمنتوجات سامسونج، يرجى الاتصال بمركز الزبائن لشركة سامسونج.

المنطقة	الدولة	☎ مركز الخدمات للزبائن	موقع الانترنت
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com